





Interrupteurs et prises de courant



Interrupteurs et prises de courant

- 4.01 Appareillage électrique à encastrer
- 4.02 Réseau médias
- 4.03 Variateurs à encastrer
- 4.04 Détecteurs intérieurs muraux
- 4.05 Éclairage d'orientation
- 4.06 Kit de montage en saillie Niko
- 4.07 Niko Hydro
- 4.08 Information technique



Appareillage électrique à encastrer

Une technique ingénieuse

Les interrupteurs et prises de courant murales Niko sont la norme et possèdent une qualité ultra solide. Ils sont durables, robustes et faciles à installer. Saviez-vous que le matériau est testé afin de résister à une sollicitation extrême pendant 30 ans ?

AVANTAGES



Gain de temps

- raccordement d'un seul côté
- indication des bornes
- convient pour les tournevis à tête plate et Pozidriv
- capacité des bornes des interrupteurs/boutons-poussoirs : 2 x 2,5 mm²/borne, au maximum

Pour l'interrupteur

- schéma de raccordement à l'arrière du socle
- symbole de commutation à l'avant



Profondeur d'encastrement réduite

- plus de place pour le raccordement dans la boîte d'encastrement
 - interrupteur : profondeur d'encastrement de 18 mm
 - prise de courant : profondeur d'encastrement de 21 à 28 mm



Raccord parfait

- raccord vertical, entraxe 60 mm : se glisse simplement
- raccord vertical, entraxe 71 mm : zones de pliage dans le bas, contre lesquelles le socle suivant peut venir se placer parfaitement
- raccord horizontal : queues d'aronde pliées vers le haut pour un positionnement parfait
- différentes options de montage : griffes, trous de vis en forme de banane, trous de vis pour panneau

NOUVEAU



Chargeur USB intelligent

- un seul point de charge remplace les innombrables chargeurs
- recharge jusqu'à deux appareils mobiles simultanément
- charge très rapidement chaque appareil, grâce à sa 'reconnaissance dynamique des appareils'
- se monte dans la boîte d'encastrement d'une prise de courant existante
- courant de sortie maximal de 3500 mA
- USB 2.0 (Type A)
- finition avec les plaques de recouvrement Niko Original, Intense et Pure



Griffes

- profondeur d'engrènement de 31 mm
- faciles à enlever à l'aide d'un tournevis
 - pour montage dans des boîtes d'encastrement pour cloisons creuses
 - pour remplacement par des griffes longues

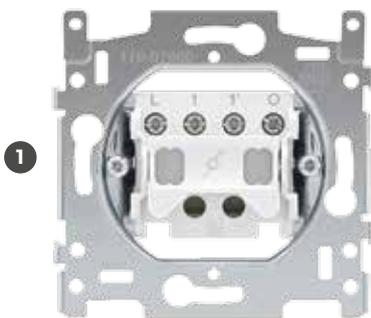
Unité d'éclairage à LED avec raccordement automatique

- contact direct grâce au système à encliqueter simple



Montage rapide et simple

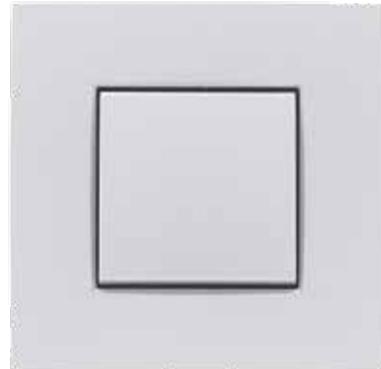
- tant pour la fixation par griffes que par vis
- 3 étapes de montage
- plaque de recouvrement ajustable en hauteur



2



3



Faire un choix ?

Téléchargez l'appli Switch Niko depuis l'App Store ou Google Play. L'image de contraste Niko est disponible sur www.niko.eu/switch-niko-app.



Niko Original white



Niko Original light grey



Niko Intense white



Niko Intense anthracite



Niko Pure alu steel grey



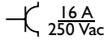
Niko Bamboo

L'offre de Niko évolue en permanence. Vous souhaitez savoir si une fonction donnée est disponible dans la série Niko Pure, Niko Intense ou Niko Original ? Consultez www.niko.fr et découvrez les possibilités, les coloris et les matériaux.



Prise de courant avec broche de terre et sécurité-enfants

- profondeur d'encastrement: 28,5 mm



SOCLE



170-33200 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-33115 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-66601	Pièces: 20		101-66601	Pièces: 20		102-66601	Pièces: 20
	104-66601	Pièces: 20		121-66601	Pièces: 10		122-66601	Pièces: 10
	123-66601	Pièces: 10		124-66601	Pièces: 10		154-66601	Pièces: 10
	157-66601	Pièces: 10		161-66601	Pièces: 10		200-66601	Pièces: 10
	220-66601	Pièces: 10		221-66601	Pièces: 10			

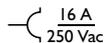
SET DE FINITION POUR APPLICATIONS SPÉCIFIQUES



	197-66606	Pièces: 20		198-66606	Pièces: 20		199-66606	Pièces: 20
---	------------------	------------	---	------------------	------------	---	------------------	------------

Prise de courant avec broche de terre, sécurité-enfants et clapet

• profondeur d'encastrement: 28,5 mm



SOCLE



170-33200 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-33115 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

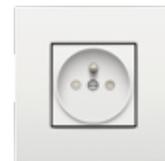
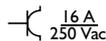
SET DE FINITION



	100-66603	Pièces: 20		101-66603	Pièces: 20		102-66603	Pièces: 20
	104-66603	Pièces: 20		121-66603	Pièces: 10		122-66603	Pièces: 10
	123-66603	Pièces: 10		124-66603	Pièces: 10		154-66603	Pièces: 10
	157-66603	Pièces: 10		161-66603	Pièces: 10		200-66603	Pièces: 10
	220-66603	Pièces: 10		221-66603	Pièces: 10			

Prise de courant avec broche de terre et sécurité-enfants, profondeur d'encastrement réduite

• profondeur d'encastrement: 21 mm



SOCLE



170-32200 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-32115 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



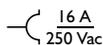
	100-66101	Pièces: 20		101-66101	Pièces: 20		102-66101	Pièces: 20
	104-66101	Pièces: 20		121-66101	Pièces: 10		122-66101	Pièces: 10
	123-66101	Pièces: 10		124-66101	Pièces: 10		154-66101	Pièces: 10
	157-66101	Pièces: 10		161-66101	Pièces: 10		200-66101	Pièces: 10
	220-66101	Pièces: 10		221-66101	Pièces: 10			



Prise de courant avec broche de terre, sécurité-enfants et protection contre les surtensions

Cette prise de courant est utilisée pour protéger les appareils électroniques sensibles (p.ex. TV, hi-fi, PC, machines à laver, lave-vaisselle et appareils médicaux) contre les surtensions sur le réseau dues à des pannes de courant ou à la foudre indirecte. Elle ne protège pas contre les surtensions entrant dans les appareils par d'autres voies (p.ex. câblodistribution, lignes de données et lignes téléphoniques). La prise de courant protège uniquement l'appareil connecté dans les spécifications techniques décrites ci-dessous. Le produit a la marque CEBEC conformément aux normes IEC61643-1 et EN61643-11 (classe III, type 3). Les varistances qui limitent la tension entre la phase (L) et le neutre (N) sont thermiquement contrôlées. Si la LED rouge s'allume, la sécurité ne fonctionne plus (l'appareil protégé reste toutefois sous tension) et le module contre les surtensions doit être remplacé.

- tension nominale: 250 Vac
- courant nominal: 16 A
- limitation de surtension (Up) (L-L/L-PE): 1,5 kV
- tension de crête maximale (Uoc): 4 kV
- profondeur d'encastrement: 38,5 mm
- convient pour des boîtes d'encastrement avec une profondeur d'encastrement de 50 mm
- courant de court-circuit (Icc): 1,5 kA
- température ambiante: -5 - 40 °C



SOCLE



170-33200 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-33115 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT, MODULE CONTRE LES SURTENSIONS AVEC LED ROUGE COMPRIS



	100-66606	Pièces: 10		101-66606	Pièces: 10		102-66606	Pièces: 10
	104-66606	Pièces: 10		121-66606	Pièces: 10		122-66606	Pièces: 10
	123-66606	Pièces: 10		124-66606	Pièces: 10		154-66606	Pièces: 10
	157-66606	Pièces: 10		161-66606	Pièces: 10			

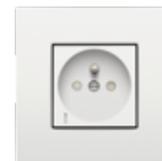
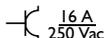
MODULE CONTRE LES SURTENSIONS



170-37095 Pièces: 10 Avec LED rouge

Prise de courant avec broche de terre, sécurité-enfants et indication de tension

• profondeur d'encastrement: 34 mm



SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT

		100-66607	Pièces: 20		101-66607	Pièces: 20		102-66607	Pièces: 20
		104-66607	Pièces: 20		121-66607	Pièces: 10		122-66607	Pièces: 10
		123-66607	Pièces: 10		124-66607	Pièces: 10		154-66607	Pièces: 10
		157-66607	Pièces: 10		161-66607	Pièces: 10		200-66607	Pièces: 10
		220-66607	Pièces: 10		221-66607	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT POUR APPLICATIONS SPÉCIFIQUES

		197-66607	Pièces: 20		198-66607	Pièces: 20		199-66607	Pièces: 20
--	--	------------------	------------	--	------------------	------------	--	------------------	------------

ACCESSOIRES POUR INDICATION DE TENSION

	170-37096	Pièces: 10	Élément d'éclairage à LED, ambre
	170-37097	Pièces: 10	Élément d'éclairage à LED, vert
	170-37098	Pièces: 10	Élément d'éclairage à LED, rouge
	170-37099	Pièces: 10	Élément d'éclairage à LED, bleu

Prise de courant double avec broche de terre et sécurité-enfants, précâblée, horizontale, profondeur d'encastrement réduite

Pour le montage dans une boîte d'encastrement double sans cloison de séparation.

• profondeur d'encastrement: 21 mm



SOCLE

	170-37701	Pièces: 5	Avec bornes à vis, pour fixation par vis
	170-37715	Pièces: 5	Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION

		100-66101	Pièces: 20		101-66101	Pièces: 20		102-66101	Pièces: 20
		104-66101	Pièces: 20		121-66101	Pièces: 10		122-66101	Pièces: 10
		123-66101	Pièces: 10		124-66101	Pièces: 10		154-66101	Pièces: 10
		157-66101	Pièces: 10		161-66101	Pièces: 10		200-66101	Pièces: 10
		220-66101	Pièces: 10		221-66101	Pièces: 10			

APPAREIL COMPLET AVEC BORNES À VIS ET PLAQUE DE RECOUVREMENT, POUR FIXATION PAR VIS

		100-66102	Pièces: 5		101-66102	Pièces: 5
--	--	------------------	-----------	--	------------------	-----------



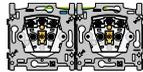
Prise de courant double avec broche de terre et sécurité-enfants, précâblée, horizontale

Pour le montage dans une boîte d'encastrement double sans cloison de séparation.

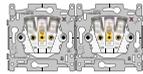
- profondeur d'encastrement: 28,5 mm



SOCLE



170-38701 Pièces: 5 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



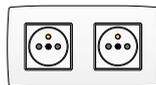
170-38715 Pièces: 5 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-66601	Pièces: 20		101-66601	Pièces: 20		102-66601	Pièces: 20
	104-66601	Pièces: 20		121-66601	Pièces: 10		122-66601	Pièces: 10
	123-66601	Pièces: 10		124-66601	Pièces: 10		154-66601	Pièces: 10
	157-66601	Pièces: 10		161-66601	Pièces: 10		200-66601	Pièces: 10
	220-66601	Pièces: 10		221-66601	Pièces: 10			

APPAREIL COMPLET AVEC BORNES À VIS ET PLAQUE DE RECOUVREMENT, POUR FIXATION PAR VIS



	100-66602	Pièces: 5		101-66602	Pièces: 5
--	------------------	-----------	--	------------------	-----------



Prise de courant équipotentielle double

- entraxe: 20 mm
- 1 x 6 mm² et 4 x 2,5 mm²



SOCLE



170-09510 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-69512	Pièces: 10		101-69512	Pièces: 10
--	------------------	------------	--	------------------	------------

ACCESSOIRES



170-39513 Pièces: 10 Douille en équerre pour câble extrasouple

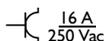
Prise de courant de couleur avec broche de terre et sécurité-enfants, pour montage dans boîtes de sol

Pour alimentation de secours (p.ex. dans des hôpitaux):
 - vert pour p.ex. alimentation générale,
 - orange pour p.ex. alimentation des réseaux no-break,
 - rouge pour p.ex. alimentation des réseaux de données.



Le socle et le set de finition sont de la même couleur.

- profondeur d'encastrement: 28,5 mm



APPAREIL COMPLET AVEC BORNES À VIS, POUR FIXATION PAR VIS

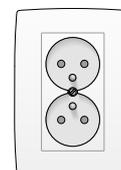


	100-26610	Pièces: 10		197-26610	Pièces: 10		198-26610	Pièces: 10
	199-26610	Pièces: 10						

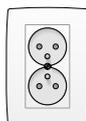
Prise de courant double avec broche de terre et sécurité-enfants, verticale

Plaque de recouvrement avec enjoliveur intégré comprise. Pour le montage dans une boîte d'encastrement simple.

- profondeur d'encastrement: 31,5 mm



APPAREIL COMPLET AVEC BORNES À VIS, POUR FIXATION PAR VIS



	100-67700	Pièces: 5		101-67700	Pièces: 5
---	------------------	-----------	---	------------------	-----------

Chargeur USB intelligent, 3,5 A

Ce chargeur USB intelligent permet de charger un ou deux appareils portables tels que des téléphones portables, des tablettes, des appareils photo, des lecteurs MP3 et des GPS. Les appareils doivent pouvoir être chargés sur un port USB.

La fonctionnalité 'intelligent' veille à ce que l'appareil mobile se charge de la manière la plus rapide (reconnaissance dynamique des produits).



NOUVEAU

- montage : boîte d'encastrement d'une profondeur d'encastrement minimale de 50 mm
- tension d'alimentation : 100 - 230 Vac ± 10 %, 50 - 60 Hz
- consommation de courant maximale : 200 mA 230 Vac)
- consommation en mode veille : < 100 mW 230 Vac)
- tension de sortie : 5 Vdc ± 5 %
- connexion USB : 2.0 (type A)
- courant de sortie maximal : 3500 mA à Ta 35 °C
- bornes de raccordement : 2 (capacité maximale par borne à vis : 2 x 2,5 mm²)
- catégorie de surtension III
- comportement de charge selon IEC62694
- marquage CE
- USB C ready, moyennant utilisation du câble correct
- dynamic device recognition

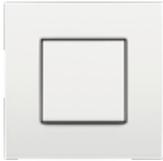
SOCLE



420-00511	Pièces: 6	Avec bornes à vis, pour fixation par vis
------------------	-----------	--

SET DE FINITION

	100-68001	Pièces: 10		101-68001	Pièces: 10		102-68001	Pièces: 10
	104-68001	Pièces: 10		121-68001	Pièces: 10		122-68001	Pièces: 10
	123-68001	Pièces: 10		124-68001	Pièces: 10		154-68001	Pièces: 10
	157-68001	Pièces: 10		161-68001	Pièces: 10		200-68001	Pièces: 10
	220-68001	Pièces: 10		221-68001	Pièces: 10			



Interrupteur unipolaire

10 A
250 Vac

SOCLE



170-01101 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-01115 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-61105	Pièces: 20		101-61105	Pièces: 20		102-61105	Pièces: 20
	104-61105	Pièces: 20		121-61105	Pièces: 10		122-61105	Pièces: 10
	123-61105	Pièces: 10		124-61105	Pièces: 10		154-61105	Pièces: 10
	157-61105	Pièces: 10		161-61105	Pièces: 10		200-61105	Pièces: 10
	220-61105	Pièces: 10		221-61105	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT



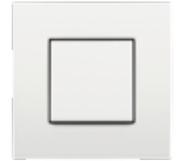
	100-60905	Pièces: 20		101-60905	Pièces: 20		102-60905	Pièces: 20
	104-60905	Pièces: 20		121-60905	Pièces: 10		122-60905	Pièces: 10
	123-60905	Pièces: 10		124-60905	Pièces: 10		154-60905	Pièces: 10
	157-60905	Pièces: 10		161-60905	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



	100-60005	Pièces: 20		101-60005	Pièces: 20		102-60005	Pièces: 20
	104-60005	Pièces: 20		121-60005	Pièces: 10		122-60005	Pièces: 10
	123-60005	Pièces: 10		124-60005	Pièces: 10		154-60005	Pièces: 10
	157-60005	Pièces: 10		161-60005	Pièces: 10		200-60005	Pièces: 10
	220-60005	Pièces: 10		221-60005	Pièces: 10			

Interrupteur bipolaire



10 A
250 Vac

SOCLE



170-01201 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-01215 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-61105	Pièces: 20		101-61105	Pièces: 20		102-61105	Pièces: 20
	104-61105	Pièces: 20		121-61105	Pièces: 10		122-61105	Pièces: 10
	123-61105	Pièces: 10		124-61105	Pièces: 10		154-61105	Pièces: 10
	157-61105	Pièces: 10		161-61105	Pièces: 10		200-61105	Pièces: 10
	220-61105	Pièces: 10		221-61105	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT

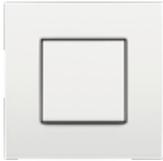


	100-60905	Pièces: 20		101-60905	Pièces: 20		102-60905	Pièces: 20
	104-60905	Pièces: 20		121-60905	Pièces: 10		122-60905	Pièces: 10
	123-60905	Pièces: 10		124-60905	Pièces: 10		154-60905	Pièces: 10
	157-60905	Pièces: 10		161-60905	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



	100-60005	Pièces: 20		101-60005	Pièces: 20		102-60005	Pièces: 20
	104-60005	Pièces: 20		121-60005	Pièces: 10		122-60005	Pièces: 10
	123-60005	Pièces: 10		124-60005	Pièces: 10		154-60005	Pièces: 10
	157-60005	Pièces: 10		161-60005	Pièces: 10		200-60005	Pièces: 10
	220-60005	Pièces: 10		221-60005	Pièces: 10			



Interrupteur bipolaire, 16 A

16 A
250 Vac

SOCLE



170-01301 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-01315 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-61105	Pièces: 20		101-61105	Pièces: 20		102-61105	Pièces: 20
	104-61105	Pièces: 20		121-61105	Pièces: 10		122-61105	Pièces: 10
	123-61105	Pièces: 10		124-61105	Pièces: 10		154-61105	Pièces: 10
	157-61105	Pièces: 10		161-61105	Pièces: 10		200-61105	Pièces: 10
	220-61105	Pièces: 10		221-61105	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT



	100-60905	Pièces: 20		101-60905	Pièces: 20		102-60905	Pièces: 20
	104-60905	Pièces: 20		121-60905	Pièces: 10		122-60905	Pièces: 10
	123-60905	Pièces: 10		124-60905	Pièces: 10		154-60905	Pièces: 10
	157-60905	Pièces: 10		161-60905	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



	100-60005	Pièces: 20		101-60005	Pièces: 20		102-60005	Pièces: 20
	104-60005	Pièces: 20		121-60005	Pièces: 10		122-60005	Pièces: 10
	123-60005	Pièces: 10		124-60005	Pièces: 10		154-60005	Pièces: 10
	157-60005	Pièces: 10		161-60005	Pièces: 10		200-60005	Pièces: 10
	220-60005	Pièces: 10		221-60005	Pièces: 10			

Interrupteur va-et-vient



10 A
250 Vac

SOCLE



170-01601 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-01615 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-61105	Pièces: 20		101-61105	Pièces: 20		102-61105	Pièces: 20
	104-61105	Pièces: 20		121-61105	Pièces: 10		122-61105	Pièces: 10
	123-61105	Pièces: 10		124-61105	Pièces: 10		154-61105	Pièces: 10
	157-61105	Pièces: 10		161-61105	Pièces: 10		200-61105	Pièces: 10
	220-61105	Pièces: 10		221-61105	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT



	100-60905	Pièces: 20		101-60905	Pièces: 20		102-60905	Pièces: 20
	104-60905	Pièces: 20		121-60905	Pièces: 10		122-60905	Pièces: 10
	123-60905	Pièces: 10		124-60905	Pièces: 10		154-60905	Pièces: 10
	157-60905	Pièces: 10		161-60905	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)

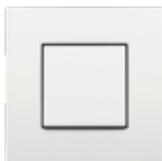


	100-60005	Pièces: 20		101-60005	Pièces: 20		102-60005	Pièces: 20
	104-60005	Pièces: 20		121-60005	Pièces: 10		122-60005	Pièces: 10
	123-60005	Pièces: 10		124-60005	Pièces: 10		154-60005	Pièces: 10
	157-60005	Pièces: 10		161-60005	Pièces: 10		200-60005	Pièces: 10
	220-60005	Pièces: 10		221-60005	Pièces: 10			

SET DE FINITION POUR LA COMMANDE DE VENTILATION MÉCANIQUEMENT CONTRÔLÉE



	100-61106	Pièces: 20		101-61106	Pièces: 20		102-61106	Pièces: 20
	104-61106	Pièces: 20		121-61106	Pièces: 10		122-61106	Pièces: 10
	123-61106	Pièces: 10		124-61106	Pièces: 10		154-61106	Pièces: 10
	157-61106	Pièces: 10		161-61106	Pièces: 10		200-61106	Pièces: 10
	220-61106	Pièces: 10		221-61106	Pièces: 10			



Interrupteur va-et-vient, 16 A



SOCLE



170-01661 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-01671 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-61105	Pièces: 20		101-61105	Pièces: 20		102-61105	Pièces: 20
	104-61105	Pièces: 20		121-61105	Pièces: 10		122-61105	Pièces: 10
	123-61105	Pièces: 10		124-61105	Pièces: 10		154-61105	Pièces: 10
	157-61105	Pièces: 10		161-61105	Pièces: 10		200-61105	Pièces: 10
	220-61105	Pièces: 10		221-61105	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT



	100-60905	Pièces: 20		101-60905	Pièces: 20		102-60905	Pièces: 20
	104-60905	Pièces: 20		121-60905	Pièces: 10		122-60905	Pièces: 10
	123-60905	Pièces: 10		124-60905	Pièces: 10		154-60905	Pièces: 10
	157-60905	Pièces: 10		161-60905	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



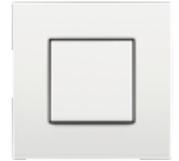
	100-60005	Pièces: 20		101-60005	Pièces: 20		102-60005	Pièces: 20
	104-60005	Pièces: 20		121-60005	Pièces: 10		122-60005	Pièces: 10
	123-60005	Pièces: 10		124-60005	Pièces: 10		154-60005	Pièces: 10
	157-60005	Pièces: 10		161-60005	Pièces: 10		200-60005	Pièces: 10
	220-60005	Pièces: 10		221-60005	Pièces: 10			

SET DE FINITION POUR LA COMMANDE DE VENTILATION MÉCANIQUEMENT CONTRÔLÉE



	100-61106	Pièces: 20		101-61106	Pièces: 20		102-61106	Pièces: 20
	104-61106	Pièces: 20		121-61106	Pièces: 10		122-61106	Pièces: 10
	123-61106	Pièces: 10		124-61106	Pièces: 10		154-61106	Pièces: 10
	157-61106	Pièces: 10		161-61106	Pièces: 10		200-61106	Pièces: 10
	220-61106	Pièces: 10		221-61106	Pièces: 10			

Interrupteur permutateur



10 A
250 Vac

SOCLE



170-01701 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-01715 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-61105	Pièces: 20		101-61105	Pièces: 20		102-61105	Pièces: 20
	104-61105	Pièces: 20		121-61105	Pièces: 10		122-61105	Pièces: 10
	123-61105	Pièces: 10		124-61105	Pièces: 10		154-61105	Pièces: 10
	157-61105	Pièces: 10		161-61105	Pièces: 10		200-61105	Pièces: 10
	220-61105	Pièces: 10		221-61105	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT

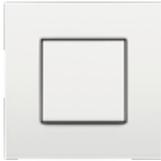


	100-60905	Pièces: 20		101-60905	Pièces: 20		102-60905	Pièces: 20
	104-60905	Pièces: 20		121-60905	Pièces: 10		122-60905	Pièces: 10
	123-60905	Pièces: 10		124-60905	Pièces: 10		154-60905	Pièces: 10
	157-60905	Pièces: 10		161-60905	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



	100-60005	Pièces: 20		101-60005	Pièces: 20		102-60005	Pièces: 20
	104-60005	Pièces: 20		121-60005	Pièces: 10		122-60005	Pièces: 10
	123-60005	Pièces: 10		124-60005	Pièces: 10		154-60005	Pièces: 10
	157-60005	Pièces: 10		161-60005	Pièces: 10		200-60005	Pièces: 10
	220-60005	Pièces: 10		221-60005	Pièces: 10			



Interrupteur va-et-vient bipolaire



SOCLE



170-02201 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-02215 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-61105	Pièces: 20		101-61105	Pièces: 20		102-61105	Pièces: 20
	104-61105	Pièces: 20		121-61105	Pièces: 10		122-61105	Pièces: 10
	123-61105	Pièces: 10		124-61105	Pièces: 10		154-61105	Pièces: 10
	157-61105	Pièces: 10		161-61105	Pièces: 10		200-61105	Pièces: 10
	220-61105	Pièces: 10		221-61105	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT



	100-60905	Pièces: 20		101-60905	Pièces: 20		102-60905	Pièces: 20
	104-60905	Pièces: 20		121-60905	Pièces: 10		122-60905	Pièces: 10
	123-60905	Pièces: 10		124-60905	Pièces: 10		154-60905	Pièces: 10
	157-60905	Pièces: 10		161-60905	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



	100-60005	Pièces: 20		101-60005	Pièces: 20		102-60005	Pièces: 20
	104-60005	Pièces: 20		121-60005	Pièces: 10		122-60005	Pièces: 10
	123-60005	Pièces: 10		124-60005	Pièces: 10		154-60005	Pièces: 10
	157-60005	Pièces: 10		161-60005	Pièces: 10		200-60005	Pièces: 10
	220-60005	Pièces: 10		221-60005	Pièces: 10			

SET DE FINITION POUR LA COMMANDE DE VENTILATION MÉCANIQUEMENT CONTRÔLÉE



	100-61106	Pièces: 20		101-61106	Pièces: 20		102-61106	Pièces: 20
	104-61106	Pièces: 20		121-61106	Pièces: 10		122-61106	Pièces: 10
	123-61106	Pièces: 10		124-61106	Pièces: 10		154-61106	Pièces: 10
	157-61106	Pièces: 10		161-61106	Pièces: 10		200-61106	Pièces: 10
	220-61106	Pièces: 10		221-61106	Pièces: 10			

Interrupteur pour cartes d'hôtel, NO ou NF

L'élément d'éclairage à LED est à commander séparément (voir accessoires). Cet interrupteur convient pour des cartes d'une épaisseur de 0,75 à 1,2 mm et d'une largeur de 45 à 54 mm.



SOCLE



170-03001 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-03015 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-61901	Pièces: 10		101-61901	Pièces: 10		102-61901	Pièces: 10
	104-61901	Pièces: 10		121-61901	Pièces: 10		122-61901	Pièces: 10
	123-61901	Pièces: 10		124-61901	Pièces: 10		154-61901	Pièces: 10
	157-61901	Pièces: 10		161-61901	Pièces: 10		200-61901	Pièces: 6
	220-61901	Pièces: 10		221-61901	Pièces: 10			

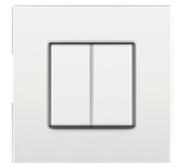
APPAREIL COMPLET AVEC BORNES À VIS ET GRIFFES



	100-61900	Pièces: 10		101-61900	Pièces: 10		102-61900	Pièces: 10
	104-61900	Pièces: 10		121-61900	Pièces: 10		122-61900	Pièces: 10
	123-61900	Pièces: 10		124-61900	Pièces: 10		154-61900	Pièces: 10
	157-61900	Pièces: 10		161-61900	Pièces: 10			

Interrupteur double allumage

10 A
250 Vac



SOCLE



170-01501 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-01515 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION

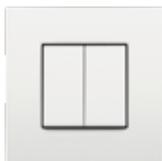


	100-61505	Pièces: 20		101-61505	Pièces: 20		102-61505	Pièces: 20
	104-61505	Pièces: 20		121-61505	Pièces: 10		122-61505	Pièces: 10
	123-61505	Pièces: 10		124-61505	Pièces: 10		154-61505	Pièces: 10
	157-61505	Pièces: 10		161-61505	Pièces: 10		200-61505	Pièces: 10
	220-61505	Pièces: 10		221-61505	Pièces: 10			

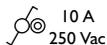
SET DE FINITION AVEC DEUX PETITS VOYANTS TRANSPARENTS (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



	100-61507	Pièces: 20		101-61507	Pièces: 20		102-61507	Pièces: 20
	104-61507	Pièces: 20		121-61507	Pièces: 10		122-61507	Pièces: 10
	123-61507	Pièces: 10		124-61507	Pièces: 10		154-61507	Pièces: 10
	157-61507	Pièces: 10		161-61507	Pièces: 10		200-61507	Pièces: 10
	220-61507	Pièces: 10		221-61507	Pièces: 10			



Interrupteur va-et-vient + bouton-poussoir NO



SOCLE



170-05601 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-05615 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-61505	Pièces: 20		101-61505	Pièces: 20		102-61505	Pièces: 20
	104-61505	Pièces: 20		121-61505	Pièces: 10		122-61505	Pièces: 10
	123-61505	Pièces: 10		124-61505	Pièces: 10		154-61505	Pièces: 10
	157-61505	Pièces: 10		161-61505	Pièces: 10		200-61505	Pièces: 10
	220-61505	Pièces: 10		221-61505	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC DEUX PETITS VOYANTS TRANSPARENTS (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)

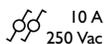


	100-61507	Pièces: 20		101-61507	Pièces: 20		102-61507	Pièces: 20
	104-61507	Pièces: 20		121-61507	Pièces: 10		122-61507	Pièces: 10
	123-61507	Pièces: 10		124-61507	Pièces: 10		154-61507	Pièces: 10
	157-61507	Pièces: 10		161-61507	Pièces: 10		200-61507	Pièces: 10
	220-61507	Pièces: 10		221-61507	Pièces: 10			



Interrupteur va-et-vient double

- centerafstand: 71 mm



SOCLE



170-02601 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-02615 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



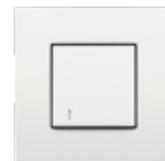
	100-61505	Pièces: 20		101-61505	Pièces: 20		102-61505	Pièces: 20
	104-61505	Pièces: 20		121-61505	Pièces: 10		122-61505	Pièces: 10
	123-61505	Pièces: 10		124-61505	Pièces: 10		154-61505	Pièces: 10
	157-61505	Pièces: 10		161-61505	Pièces: 10		200-61505	Pièces: 10
	220-61505	Pièces: 10		221-61505	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC DEUX PETITS VOYANTS TRANSPARENTS (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



	100-61507	Pièces: 20		101-61507	Pièces: 20		102-61507	Pièces: 20
	104-61507	Pièces: 20		121-61507	Pièces: 10		122-61507	Pièces: 10
	123-61507	Pièces: 10		124-61507	Pièces: 10		154-61507	Pièces: 10
	157-61507	Pièces: 10		161-61507	Pièces: 10		200-61507	Pièces: 10
	220-61507	Pièces: 10		221-61507	Pièces: 10			

Interrupteur à témoin unipolaire avec trois bornes de raccordement



10 A
250 Vac

SOCLE



170-07101 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-07115 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



	100-60005	Pièces: 20		101-60005	Pièces: 20		102-60005	Pièces: 20
	104-60005	Pièces: 20		121-60005	Pièces: 10		122-60005	Pièces: 10
	123-60005	Pièces: 10		124-60005	Pièces: 10		154-60005	Pièces: 10
	157-60005	Pièces: 10		161-60005	Pièces: 10		200-60005	Pièces: 10
	220-60005	Pièces: 10		221-60005	Pièces: 10			

Interrupteur à témoin bipolaire



10 A
250 Vac

SOCLE



170-01201 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

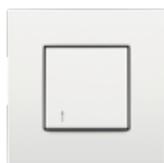


170-01215 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



	100-60005	Pièces: 20		101-60005	Pièces: 20		102-60005	Pièces: 20
	104-60005	Pièces: 20		121-60005	Pièces: 10		122-60005	Pièces: 10
	123-60005	Pièces: 10		124-60005	Pièces: 10		154-60005	Pièces: 10
	157-60005	Pièces: 10		161-60005	Pièces: 10		200-60005	Pièces: 10
	220-60005	Pièces: 10		221-60005	Pièces: 10			



Interrupteur à témoin bipolaire, 16 A

10 A
250 Vac

SOCLE



170-01301 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

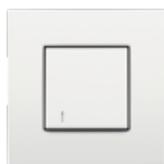


170-01315 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



	100-60005	Pièces: 20		101-60005	Pièces: 20		102-60005	Pièces: 20
	104-60005	Pièces: 20		121-60005	Pièces: 10		122-60005	Pièces: 10
	123-60005	Pièces: 10		124-60005	Pièces: 10		154-60005	Pièces: 10
	157-60005	Pièces: 10		161-60005	Pièces: 10		200-60005	Pièces: 10
	220-60005	Pièces: 10		221-60005	Pièces: 10			



Interrupteur à témoin va-et-vient avec quatre bornes de raccordement

10 A
250 Vac

SOCLE



170-07601 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-07615 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



	100-60005	Pièces: 20		101-60005	Pièces: 20		102-60005	Pièces: 20
	104-60005	Pièces: 20		121-60005	Pièces: 10		122-60005	Pièces: 10
	123-60005	Pièces: 10		124-60005	Pièces: 10		154-60005	Pièces: 10
	157-60005	Pièces: 10		161-60005	Pièces: 10		200-60005	Pièces: 10
	220-60005	Pièces: 10		221-60005	Pièces: 10			



Minuterie bipolaire réglable jusqu'à 15 minutes, 16 A

Utilisez les boîtes d'encastrement avec une profondeur d'encastrement de 50 mm, munies du marquage CE pour fixation par vis.

- profondeur d'encastrement: 40 mm

16 A
250 Vac

SOCLE



170-04800 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION

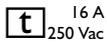


	100-64806	Pièces: 10		101-64806	Pièces: 10		102-64806	Pièces: 10
	104-64806	Pièces: 10		121-64806	Pièces: 10		122-64806	Pièces: 10
	123-64806	Pièces: 10		124-64806	Pièces: 10		154-64806	Pièces: 10
	157-64806	Pièces: 10		161-64806	Pièces: 10			

Minuterie bipolaire réglable jusqu'à 120 minutes, 16 A

Utilisez les boîtes d'encastrement avec une profondeur d'encastrement de 50 mm, munies du marquage CE pour fixation par vis.

- profondeur d'encastrement: 40 mm



SOCLE



170-04900 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION

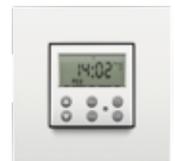


	100-64906	Pièces: 10		101-64906	Pièces: 10		102-64906	Pièces: 10
	104-64906	Pièces: 10		121-64906	Pièces: 10		122-64906	Pièces: 10
	123-64906	Pièces: 10		124-64906	Pièces: 10		154-64906	Pièces: 10
	157-64906	Pièces: 10		161-64906	Pièces: 10			

Minuterie numérique

Cette minuterie est uniquement utilisée pour la commutation de lampes à incandescence et de lampes halogènes 230 V.

- 1 canal ou 2 canaux
- programmes quotidiens et hebdomadaires
- mémoire permanente
- nombre de commandes de commutation: max. 24
- durée de commutation min.: 1 minute
- réserve (disponible après 12 heures de fonctionnement): l'horloge continue de fonctionner pendant 30 minutes
- hauteur de montage: 0,8 - 1,5 m
- température ambiante: 0 - 40 °C
- température de stockage: -25 - 75 °C



SOCLE AVEC CONTACT DE COMMUTATION 10 A, 230 V)



420-00101 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SOCLE AVEC CONTACT LIBRE DE POTENTIEL 4 A, 230 V), AVEC POSSIBILITÉ DE RACCORDEMENT POUR UN BOUTON-POUSSOIR EXTERNE



420-00201 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SOCLE AVEC DEUX CONTACTS DE COMMUTATION 4 A, 230 V), AVEC POSSIBILITÉ DE RACCORDEMENT POUR UN BOUTON-POUSSOIR EXTERNE



420-00301 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SOCLE À DEUX FILS (40 - 400 W, 230 V), AVEC POSSIBILITÉ DE RACCORDEMENT POUR UN BOUTON-POUSSOIR EXTERNE



420-00401 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

CAPTEUR



	100-78200	Pièces: 6		101-78200	Pièces: 6		102-78200	Pièces: 6
	104-78200	Pièces: 6		121-78200	Pièces: 6		122-78200	Pièces: 6
	123-78200	Pièces: 6		124-78200	Pièces: 6		154-78200	Pièces: 6
	157-78200	Pièces: 6		161-78200	Pièces: 6			



Interrupteur pour volets, séparation électrique

Cet interrupteur est utilisé pour commander des moteurs de volets roulants, des portes de garage, des stores vénitiens, des marquises, etc.

Si vous voulez changer le sens de rotation, vous devez d'abord mettre le bouton de gauche sur «STOP», puis sélectionner la bonne flèche avec le bouton de droite avant de sélectionner à nouveau «START».



SOCLE



170-05901 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-05915 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-65905	Pièces: 10		101-65905	Pièces: 10		102-65905	Pièces: 10
	104-65905	Pièces: 10		121-65905	Pièces: 10		122-65905	Pièces: 10
	123-65905	Pièces: 10		124-65905	Pièces: 10		154-65905	Pièces: 10
	157-65905	Pièces: 10		161-65905	Pièces: 10		200-65905	Pièces: 10
	220-65905	Pièces: 10		221-65905	Pièces: 10			



Minuterie numérique pour volets

- commande manuelle possible
- temps de transit facile à régler
- programmes quotidiens et hebdomadaires
- mémoire permanente
- nombre de commandes de commutation: max. 24
- durée de commutation min.: 1 minute
- réserve (disponible après 12 heures de fonctionnement): l'horloge continue de fonctionner pendant 30 minutes
- hauteur d'encastrement: 0,8 - 1,5 m
- température ambiante: 0 - 40 °C
- température de stockage: -25 - 75 °C

SOCLE AVEC DEUX CONTACTS DE COMMUTATION (4 A, 230 V), AVEC POSSIBILITÉ DE RACCORDEMENT POUR UN BOUTON-POUSOIR EXTERNE



420-00301 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

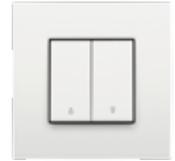
CAPTEUR



	100-78300	Pièces: 6		101-78300	Pièces: 6		102-78300	Pièces: 6
	104-78300	Pièces: 6		121-78300	Pièces: 6		122-78300	Pièces: 6
	123-78300	Pièces: 6		124-78300	Pièces: 6		154-78300	Pièces: 6
	157-78300	Pièces: 6		161-78300	Pièces: 6		200-78300	Pièces: 6
	220-78300	Pièces: 6		221-78300	Pièces: 6			

Bouton-poussoir pour volets, séparation électrique

Ce bouton-poussoir est utilisé pour commander les moteurs des volets, des portes de garage, des stores vénitiens, des marquises, etc.



10 A
250 Vac

SOCLE



170-15901 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-15915 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-65914	Pièces: 10		101-65914	Pièces: 10		102-65914	Pièces: 10
	104-65914	Pièces: 10		121-65914	Pièces: 10		122-65914	Pièces: 10
	123-65914	Pièces: 10		124-65914	Pièces: 10		154-65914	Pièces: 10
	157-65914	Pièces: 10		161-65914	Pièces: 10		200-65914	Pièces: 10
	220-65914	Pièces: 10		221-65914	Pièces: 10			

Bouton-poussoir pour volets, pour commandes électroniques

Ce bouton-poussoir est utilisé pour commander les automatismes des moteurs des volets, des portes de garage, des stores vénitiens, des marquises, etc.



10 A
250 Vac

SOCLE



170-25901 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-25915 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-65918	Pièces: 10		101-65918	Pièces: 10		102-65918	Pièces: 10
	104-65918	Pièces: 10		121-65918	Pièces: 10		122-65918	Pièces: 10
	123-65918	Pièces: 10		124-65918	Pièces: 10		154-65918	Pièces: 10
	157-65918	Pièces: 10		161-65918	Pièces: 10		200-65918	Pièces: 10
	220-65918	Pièces: 10		221-65918	Pièces: 10			

Mécanisme à impulsion avec commande rotative, 25 A

Le mécanisme à impulsion avec commande rotative est utilisé pour commander les moteurs des volets, des portes de garage et des stores vénitiens, par exemple.

- entraxe: 71 mm

25 A
250 Vac

SOCLE



170-35901 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION (UP/DOWN)

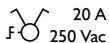


	100-65926	Pièces: 10		101-65926	Pièces: 10		102-65926	Pièces: 10
	104-65926	Pièces: 10		121-65926	Pièces: 10		122-65926	Pièces: 10
	123-65926	Pièces: 10		124-65926	Pièces: 10		154-65926	Pièces: 10
	157-65926	Pièces: 10		161-65926	Pièces: 10			



Interrupteur rotatif pour moteurs, trois vitesses (0-1-2 et 1-2-3), 20 A

• entraxe: 71 mm



SOCLE



170-45901 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION (1-2-3)



	100-65936	Pièces: 10		101-65936	Pièces: 10		102-65936	Pièces: 10
	104-65936	Pièces: 10		121-65936	Pièces: 10		122-65936	Pièces: 10
	123-65936	Pièces: 10		124-65936	Pièces: 10		154-65936	Pièces: 10
	157-65936	Pièces: 10		161-65936	Pièces: 10		200-65936	Pièces: 10
	220-65936	Pièces: 10		221-65936	Pièces: 10			

SET DE FINITION (0-1-2)



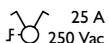
	100-65937	Pièces: 10		101-65937	Pièces: 10		102-65937	Pièces: 10
	104-65937	Pièces: 10		121-65937	Pièces: 10		122-65937	Pièces: 10
	123-65937	Pièces: 10		124-65937	Pièces: 10		154-65937	Pièces: 10
	157-65937	Pièces: 10		161-65937	Pièces: 10			



Interrupteur rotatif pour moteurs, trois vitesses (1-0-2), 25 A

Convient également pour les volets si le set de finition 1XX-65926 est utilisé.

• entraxe: 71 mm



SOCLE



170-55901 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION (UP/DOWN)



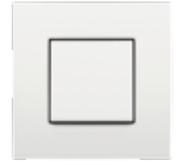
	100-65926	Pièces: 10		101-65926	Pièces: 10		102-65926	Pièces: 10
	104-65926	Pièces: 10		121-65926	Pièces: 10		122-65926	Pièces: 10
	123-65926	Pièces: 10		124-65926	Pièces: 10		154-65926	Pièces: 10
	157-65926	Pièces: 10		161-65926	Pièces: 10			

SET DE FINITION (1-0-2)



	100-65938	Pièces: 10		101-65938	Pièces: 10		102-65938	Pièces: 10
	104-65938	Pièces: 10		121-65938	Pièces: 10		122-65938	Pièces: 10
	123-65938	Pièces: 10		124-65938	Pièces: 10		154-65938	Pièces: 10
	157-65938	Pièces: 10		161-65938	Pièces: 10			

Bouton-poussoir avec trois bornes de raccordement, NO



10 A
250 Vac

SOCLE



170-00001 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-00015 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-61105	Pièces: 20		101-61105	Pièces: 20		102-61105	Pièces: 20
	104-61105	Pièces: 20		121-61105	Pièces: 10		122-61105	Pièces: 10
	123-61105	Pièces: 10		124-61105	Pièces: 10		154-61105	Pièces: 10
	157-61105	Pièces: 10		161-61105	Pièces: 10		200-61105	Pièces: 10
	220-61105	Pièces: 10		221-61105	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT



	100-60905	Pièces: 20		101-60905	Pièces: 20		102-60905	Pièces: 20
	104-60905	Pièces: 20		121-60905	Pièces: 10		122-60905	Pièces: 10
	123-60905	Pièces: 10		124-60905	Pièces: 10		154-60905	Pièces: 10
	157-60905	Pièces: 10		161-60905	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



	100-60005	Pièces: 20		101-60005	Pièces: 20		102-60005	Pièces: 20
	104-60005	Pièces: 20		121-60005	Pièces: 10		122-60005	Pièces: 10
	123-60005	Pièces: 10		124-60005	Pièces: 10		154-60005	Pièces: 10
	157-60005	Pièces: 10		161-60005	Pièces: 10		200-60005	Pièces: 10
	220-60005	Pièces: 10		221-60005	Pièces: 10			



Bouton-poussoir avec quatre bornes de raccordement, NO ou NF

10 A
250 Vac

SOCLE



170-03001 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-03015 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-61105	Pièces: 20		101-61105	Pièces: 20		102-61105	Pièces: 20
	104-61105	Pièces: 20		121-61105	Pièces: 10		122-61105	Pièces: 10
	123-61105	Pièces: 10		124-61105	Pièces: 10		154-61105	Pièces: 10
	157-61105	Pièces: 10		161-61105	Pièces: 10		200-61105	Pièces: 10
	220-61105	Pièces: 10		221-61105	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT



	100-60905	Pièces: 20		101-60905	Pièces: 20		102-60905	Pièces: 20
	104-60905	Pièces: 20		121-60905	Pièces: 10		122-60905	Pièces: 10
	123-60905	Pièces: 10		124-60905	Pièces: 10		154-60905	Pièces: 10
	157-60905	Pièces: 10		161-60905	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PETIT VOYANT TRANSPARENT (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



	100-60005	Pièces: 20		101-60005	Pièces: 20		102-60005	Pièces: 20
	104-60005	Pièces: 20		121-60005	Pièces: 10		122-60005	Pièces: 10
	123-60005	Pièces: 10		124-60005	Pièces: 10		154-60005	Pièces: 10
	157-60005	Pièces: 10		161-60005	Pièces: 10		200-60005	Pièces: 10
	220-60005	Pièces: 10		221-60005	Pièces: 10			



Bouton-poussoir 24 V libre de potentiel quadruple, NO

24 V

SOCLE



170-40051 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-40050	Pièces: 6		101-40050	Pièces: 6		102-40050	Pièces: 6
	104-40050	Pièces: 6		121-40050	Pièces: 6		122-40050	Pièces: 6
	123-40050	Pièces: 6		124-40050	Pièces: 6		154-40050	Pièces: 6
	157-40050	Pièces: 6		161-40050	Pièces: 6		200-40050	Pièces: 6
	220-40050	Pièces: 6		221-40050	Pièces: 6			

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT



	100-40250	Pièces: 6		101-40250	Pièces: 6		102-40250	Pièces: 6
	104-40250	Pièces: 6		121-40250	Pièces: 6		122-40250	Pièces: 6
	123-40250	Pièces: 6		124-40250	Pièces: 6		154-40250	Pièces: 6
	157-40250	Pièces: 6		161-40250	Pièces: 6			

Bouton-poussoir 24 V libre de potentiel quadruple avec led, NO



SOCLE AVEC LED AMBRES



170-40151 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SOCLE AVEC LED BLEUES



170-40161 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-40150	Pièces: 6		101-40150	Pièces: 6		102-40150	Pièces: 6
	104-40150	Pièces: 6		121-40150	Pièces: 6		122-40150	Pièces: 6
	123-40150	Pièces: 6		124-40150	Pièces: 6		154-40150	Pièces: 6
	157-40150	Pièces: 6		161-40150	Pièces: 6		200-40150	Pièces: 6
	220-40150	Pièces: 6		221-40150	Pièces: 6			

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT



	100-40350	Pièces: 6		101-40350	Pièces: 6		102-40350	Pièces: 6
	104-40350	Pièces: 6		121-40350	Pièces: 6		122-40350	Pièces: 6
	123-40350	Pièces: 6		124-40350	Pièces: 6		154-40350	Pièces: 6
	157-40350	Pièces: 6		161-40350	Pièces: 6			

Bouton-poussoir 24 V libre de potentiel sextuple, NO



SOCLE



170-60051 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-60050	Pièces: 6		101-60050	Pièces: 6		102-60050	Pièces: 6
	104-60050	Pièces: 6		121-60050	Pièces: 6		122-60050	Pièces: 6
	123-60050	Pièces: 6		124-60050	Pièces: 6		154-60050	Pièces: 6
	157-60050	Pièces: 6		161-60050	Pièces: 6		200-60050	Pièces: 6
	220-60050	Pièces: 6		221-60050	Pièces: 6			



Bouton-poussoir 24 V libre de potentiel sextuple avec led, NO



SOCLE AVEC LED AMBRES



170-60151 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SOCLE AVEC LED BLEUES

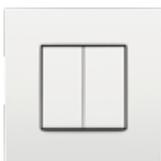


170-60161 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-60150	Pièces: 6		101-60150	Pièces: 6		102-60150	Pièces: 6
	104-60150	Pièces: 6		121-60150	Pièces: 6		122-60150	Pièces: 6
	123-60150	Pièces: 6		124-60150	Pièces: 6		154-60150	Pièces: 6
	157-60150	Pièces: 6		161-60150	Pièces: 6		200-60150	Pièces: 6
	220-60150	Pièces: 6		221-60150	Pièces: 6			



Bouton-poussoir double, NO ou NF



SOCLE



170-05001 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-05015 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



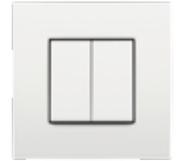
	100-61505	Pièces: 20		101-61505	Pièces: 20		102-61505	Pièces: 20
	104-61505	Pièces: 20		121-61505	Pièces: 10		122-61505	Pièces: 10
	123-61505	Pièces: 10		124-61505	Pièces: 10		154-61505	Pièces: 10
	157-61505	Pièces: 10		161-61505	Pièces: 10		200-61505	Pièces: 10
	220-61505	Pièces: 10		221-61505	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC DEUX PETITS VOYANTS TRANSPARENTS (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



	100-61507	Pièces: 20		101-61507	Pièces: 20		102-61507	Pièces: 20
	104-61507	Pièces: 20		121-61507	Pièces: 10		122-61507	Pièces: 10
	123-61507	Pièces: 10		124-61507	Pièces: 10		154-61507	Pièces: 10
	157-61507	Pièces: 10		161-61507	Pièces: 10		200-61507	Pièces: 10
	220-61507	Pièces: 10		221-61507	Pièces: 10			

Interrupteur va-et-vient + bouton-poussoir NO



10 A
250 Vac

SOCLE



170-05601 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis



170-05615 Pièces: 10 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-61505	Pièces: 20		101-61505	Pièces: 20		102-61505	Pièces: 20
	104-61505	Pièces: 20		121-61505	Pièces: 10		122-61505	Pièces: 10
	123-61505	Pièces: 10		124-61505	Pièces: 10		154-61505	Pièces: 10
	157-61505	Pièces: 10		161-61505	Pièces: 10		200-61505	Pièces: 10
	220-61505	Pièces: 10		221-61505	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC DEUX PETITS VOYANTS TRANSPARENTS (VOIR ACCESSOIRES POUR LES ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED)



	100-61507	Pièces: 20		101-61507	Pièces: 20		102-61507	Pièces: 20
	104-61507	Pièces: 20		121-61507	Pièces: 10		122-61507	Pièces: 10
	123-61507	Pièces: 10		124-61507	Pièces: 10		154-61507	Pièces: 10
	157-61507	Pièces: 10		161-61507	Pièces: 10		200-61507	Pièces: 10
	220-61507	Pièces: 10		221-61507	Pièces: 10			



Bouton-poussoir (6 A) avec lampe E10 avec led ambre

Ce bouton-poussoir est muni d'une lampe E10 avec une LED 230 Vac ambre. Voir accessoires pour d'autres couleurs de LED. Le bouton-poussoir:

- convient pour des lampes E10 néon 230 V) ou des lampes E10 à LED 6 V, 12 V, 24 V et 230 V).
- ne convient pas pour des lampes à incandescence E10.



SOCLE



170-04001 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION AVEC ANNEAU TRANSPARENT



	100-64006	Pièces: 20		101-64006	Pièces: 20		102-64006	Pièces: 20
	104-64006	Pièces: 20		121-64006	Pièces: 10		122-64006	Pièces: 10
	123-64006	Pièces: 10		124-64006	Pièces: 10		154-64006	Pièces: 10
	157-64006	Pièces: 10		161-64006	Pièces: 10		200-64006	Pièces: 10
	220-64006	Pièces: 10		221-64006	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC ANNEAU TRANSPARENT ET SYMBOLE DE SONNETTE



	100-64007	Pièces: 20		101-64007	Pièces: 20		102-64007	Pièces: 20
	104-64007	Pièces: 20		121-64007	Pièces: 10		122-64007	Pièces: 10
	123-64007	Pièces: 10		124-64007	Pièces: 10		154-64007	Pièces: 10
	157-64007	Pièces: 10		161-64007	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC ANNEAU TRANSPARENT ET SYMBOLE DE LAMPE



	100-64008	Pièces: 20		101-64008	Pièces: 20		102-64008	Pièces: 20
	104-64008	Pièces: 20		121-64008	Pièces: 10		122-64008	Pièces: 10
	123-64008	Pièces: 10		124-64008	Pièces: 10		154-64008	Pièces: 10
	157-64008	Pièces: 10		161-64008	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC ANNEAU TRANSPARENT ET SYMBOLE DE CLÉ



	100-64009	Pièces: 20		101-64009	Pièces: 20		102-64009	Pièces: 20
	104-64009	Pièces: 20		121-64009	Pièces: 10		122-64009	Pièces: 10
	123-64009	Pièces: 10		124-64009	Pièces: 10		154-64009	Pièces: 10
	157-64009	Pièces: 10		161-64009	Pièces: 10			



Thermostat électronique

Régulateur à deux points pour le chauffage central, le chauffage électrique ou la climatisation.

- tension d'alimentation: 230 Vac, 50 Hz
- deux modes de fonctionnement: chauffage et climatisation
- commutateur à trois positions: marche (réglage jour), éco (réglage nuit) et arrêt (veille)
- plage de réglage: 5 - 30 °C (réglable)
- précision de réglage: ± 1 °C
- hystérésis: 1 °C
- hauteur de montage: 1,5 m
- contact va-et-vient: 8 A (libre de potentiel)

APPAREIL COMPLET POUR FIXATION PAR VIS



	100-88001	Pièces: 6		101-88001	Pièces: 6		102-88001	Pièces: 6
	104-88001	Pièces: 6		121-88001	Pièces: 6		122-88001	Pièces: 6
	123-88001	Pièces: 6		124-88001	Pièces: 6		154-88001	Pièces: 6
	157-88001	Pièces: 6		161-88001	Pièces: 6		200-88001	Pièces: 6
	220-88001	Pièces: 6		221-88001	Pièces: 6			

Thermostat à horloge numérique 1 A avec réglage intelligent pour commande de la température

Le thermostat à horloge numérique peut être utilisé pour commander les électrovannes ou le chauffage électrique, afin de réguler la température d'une pièce. Il peut également être connecté au chauffage central, si celui-ci peut être commandé par un contact marche/arrêt. L'actuateur peut commuter 1 A au maximum, lorsqu'il est utilisé pour la commande de la température.



- programmes journalier et hebdomadaire
- précision du réglage : $\pm 0,5\text{ }^{\circ}\text{C}$
- réserve de marche (disponible après fonctionnement de 12 heures) : l'horloge fonctionne encore pendant 30 minutes
- mémoire permanente
- nombre de commandes de commutation : 24 au maximum
- trois niveaux de température : jour, nuit et antigel
- affichage permanent de l'heure et de la température réglable
- réglage PI
- commande par modulation de largeur d'impulsion (PWM)

APPAREIL COMPLET POUR FIXATION PAR VIS



	100-88103	Pièces: 6		101-88103	Pièces: 6		102-88103	Pièces: 6
	104-88103	Pièces: 6		121-88103	Pièces: 6		122-88103	Pièces: 6
	123-88103	Pièces: 6		124-88103	Pièces: 6		154-88103	Pièces: 6
	157-88103	Pièces: 6		161-88103	Pièces: 6		200-88103	Pièces: 6
	220-88103	Pièces: 6		221-88103	Pièces: 6			

Régulateur de vitesse pour moteurs (ventilation)

- à utiliser uniquement avec la précharge électronique 09-016-10
- interrupteur va-et-vient incorporé
- tension d'alimentation: 230 Vac $\pm 10\%$, 40 - 60 Hz
- charge maximale: 200 VA
- charge minimale: 20 W
- régime minimum réglable
- protection thermique contre les surcharges sans réarmement
- protection contre les courts-circuits par fusible (F 3,15 AH)
- fusible de réserve incorporé
- bornes de raccordement: 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm²
- température ambiante: 20 °C



SOCLE



310-01801	Pièces: 6	Avec bornes à vis, pour fixation par vis
------------------	-----------	--

SET DE FINITION



	100-31000	Pièces: 10		101-31000	Pièces: 10		102-31000	Pièces: 10
	104-31000	Pièces: 10		121-31000	Pièces: 10		122-31000	Pièces: 10
	123-31000	Pièces: 10		124-31000	Pièces: 10		154-31000	Pièces: 10
	157-31000	Pièces: 10		161-31000	Pièces: 10		200-31000	Pièces: 10
	220-31000	Pièces: 10		221-31000	Pièces: 10			

Cache-trou



SOCLE



170-68700	Pièces: 10	Pour fixation à vis
------------------	------------	---------------------

CACHE-TROUS 45X45 MM



	100-76901	Pièces: 10		101-76901	Pièces: 10		102-76901	Pièces: 10
	104-76901	Pièces: 10		121-76901	Pièces: 10		122-76901	Pièces: 10
	123-76901	Pièces: 10		124-76901	Pièces: 10		154-76901	Pièces: 10
	157-76901	Pièces: 10		161-76901	Pièces: 10		200-76901	Pièces: 10
	220-76901	Pièces: 10		221-76901	Pièces: 10			



Sortie de câble

Le set de finition a une ouverture de 6,6 mm qui peut être agrandie jusqu'à 14,4 mm si l'on enlève les parties défonçables.

SOCLE



170-00700 Pièces: 10 Pour fixation par vis

SET DE FINITION AVEC SORTIE DE CÂBLES



100-76001 Pièces: 10
104-76001 Pièces: 10
123-76001 Pièces: 10
157-76001 Pièces: 10



101-76001 Pièces: 10
121-76001 Pièces: 10
124-76001 Pièces: 10
161-76001 Pièces: 10



102-76001 Pièces: 10
122-76001 Pièces: 10
154-76001 Pièces: 10



Éléments d'éclairage à LED

L'élément d'éclairage à LED avec raccordement automatique possède une fonction de signalisation en combinaison avec un interrupteur unipolaire, un interrupteur va-et-vient ou permutateur, un bouton-poussoir NO ou un bouton-poussoir NO ou NF.

En combinaison avec un interrupteur bipolaire, cet élément d'éclairage à LED possède une fonction de témoin (uniquement 170-37123 et 170-37323).

ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED SPÉCIFIQUEMENT POUR INTERRUPTEURS AVEC BORNES À VIS



170-37123 Pièces: 10 Avec raccordement automatique, bleu, 230 Vac



170-37323 Pièces: 10 Avec raccordement automatique, ambre, 230 Vac

ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED SPÉCIFIQUEMENT POUR INTERRUPTEURS AVEC BORNES AUTOMATIQUES (PAS POUR NIKO HYDRO)

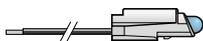


170-77123 Pièces: 10 Avec raccordement automatique, bleu, 230 Vac



170-77323 Pièces: 10 Avec raccordement automatique, ambre, 230 Vac

ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED



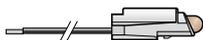
170-37212 Pièces: 10 Avec fils, bleu, 12 Vac/Vdc



170-37223 Pièces: 10 Avec fils, bleu, 230 Vac



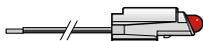
170-37224 Pièces: 10 Avec fils, bleu, 24 Vac/Vdc



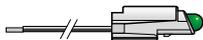
170-37423 Pièces: 10 Avec fils, ambre, 230 Vac



170-37424 Pièces: 10 Avec fils, ambre, 24 Vac/Vdc



170-37623 Pièces: 10 Avec fils, rouge, 230 Vac



170-37823 Pièces: 10 Avec fils, vert, 230 Vac

Lampes E10 pour boutons-poussoirs 6 A



ACCESSOIRES



170-37001 Pièces: 10 Avec LED ambre 230 Vac



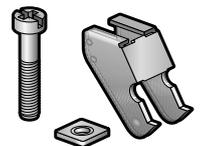
170-37002 Pièces: 10 Avec LED bleue 230 Vac



170-37003 Pièces: 10 Avec LED rouge 230 Vac

Griffes

Set de griffes, vis et écrous permettant de passer de fixation par vis à fixation par griffes. Le set convient pour 50 socles.



ACCESSOIRES



170-71005 Pièces: 100 Pour interrupteurs (170-01115, 170-01615 ...)



170-71007 Pièces: 100 Pour prises de courant avec bornes automatiques (170-33115)

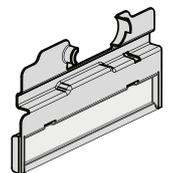


170-71008 Pièces: 100 Pour fonctions 45 x 45 mm (RJ45, TV ...)

Porte-étiquette

Le porte-étiquette est utilisé pour étiqueter l'appareillage électrique, entre autres. Il peut être replacé à un autre endroit et être combiné avec toutes les fonctions et les trois séries de plaques de recouvrement (Niko Original, Niko Intense et Niko Pure). Le porte-étiquette peut être positionné à gauche, à droite, en haut ou en bas, et reste suspendu lorsque la plaque de recouvrement est retirée, par exemple pour des travaux de peinture ou de nettoyage.

- dimensions maximales de l'étiquette: 6 x 42 mm
- taille maximale du texte: Arial 16 pt



ACCESSOIRES



170-00096 Pièces: 50 Porte-étiquette

Coiffe protectrice pour travaux de peinture

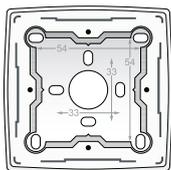
La coiffe protectrice est toujours placée sur un mécanisme équipé d'un set de finition. Elle convient pour les séries Niko Original, Niko Pure et Niko Intense.



ACCESSOIRES



170-00099 Pièces: 100 Coiffe protectrice pour travaux de peinture



Boîtes en saillie

Ces boîtes en saillie conviennent pour tous les appareils à encastrer de la série Niko Original (sauf les minuteries). Elles se montent directement sur la paroi (vis fournies).

BOÎTE EN SAILLIE SIMPLE

100-77100 Pièces: 10

101-77100 Pièces: 10

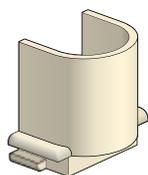
102-77100 Pièces: 10

BOÎTE EN SAILLIE DOUBLE POUR PLAQUES DE RECOUVREMENT AVEC UN ENTRAXE DE 71 MM

100-77500 Pièces: 5

101-77500 Pièces: 5

102-77500 Pièces: 5



Embouts

EMBOU DE TUBE M16



11-865 Pièces: 50 cream



31-865 Pièces: 50 white

EMBOU DE TUBE M20



11-866 Pièces: 50 cream



31-866 Pièces: 50 white



Précharge électronique

La précharge électronique remplace la charge ohmique classique et peut être encastrée aisément grâce au boîtier extrêmement compact en matériau thermoplastique résistant à la chaleur. Elle connaît une utilisation sûre dans toutes les conditions d'encastrement grâce à un échauffement de 35 °C seulement au-dessus de la température ambiante. La précharge électronique a une température jusqu'à 56% plus basse que dans le cas de solutions ordinaires à base de résistances (économie d'énergie de 54% par rapport à la charge ohmique classique). Elle doit être raccordée en parallèle sur le circuit primaire de la charge.

- dimensions: 65 x 48 x 28 mm (HxLxP)
- poids: 270 g
- température ambiante: max. 40 °C

ACCESSOIRES

09-016-10 Pièces: 6 Précharge électronique



Réseau médias

Accédez partout du multimédia

Une maison qui est toujours adaptée au mieux à chaque phase de votre existence et qui tient compte de votre mode de vie personnel. Avec le réseau médias de Niko, vous disposez désormais de la solution médias idéale chez vous.

AVANTAGES



Toile de fonctions médias

- flexibilité totale grâce à la prise en charge de tous les signaux médias
- le raccordement adapté dans chaque pièce
- indépendant de l'opérateur de télédistribution
- changement de fonction aisé, sans travaux de forage ou de rainurage



Coaxial et RJ45, Cat. 5E ou Cat. 6, UTP ou STP

Installation simple de connecteurs RJ45

- raccordement sans outils
- connecteurs composés d'une seule pièce, d'une profondeur limitée
- le passage de câble peut également se faire par le haut
- installation en forme d'étoile

NOUVEAU



Coaxial avec connexion RJ45

- connexion médias complète dans une seule prise
- installation plus rapide : une seule prise au lieu de deux
- débits jusqu'à 1.000 Mbits/s
- point de raccord RJ45 Cat. 5E ou Cat. 6 UTP
- finition avec toutes les plaques de recouvrement Niko Original, Intense et Pure

Design intemporel

Assorti aux gammes Niko Pure, Niko Intense et Niko Original



Audio avec connexion cinch

SOCLE



170-68700 Pièces: 10 Pour fixation à vis

SET DE FINITION POUR CONNEXION CINCH DOUBLE



100-69716 Pièces: 10
104-69716 Pièces: 10
123-69716 Pièces: 10
157-69716 Pièces: 10

101-69716 Pièces: 10
121-69716 Pièces: 10
124-69716 Pièces: 10
161-69716 Pièces: 10

102-69716 Pièces: 10
122-69716 Pièces: 10
154-69716 Pièces: 10

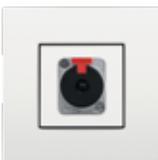
SET DE FINITION POUR CONNEXION CINCH TRIPLE



100-69717 Pièces: 10
104-69717 Pièces: 10
123-69717 Pièces: 10
157-69717 Pièces: 10

101-69717 Pièces: 10
121-69717 Pièces: 10
124-69717 Pièces: 10
161-69717 Pièces: 10

102-69717 Pièces: 10
122-69717 Pièces: 10
154-69717 Pièces: 10



Audio avec connexion xlr ou jack (neutrik)

Vis de fixation fournies avec le set de finition.

SOCLE



170-68700 Pièces: 10 Pour fixation à vis

SET DE FINITION



100-69856 Pièces: 10
104-69856 Pièces: 10
123-69856 Pièces: 10
157-69856 Pièces: 10

101-69856 Pièces: 10
121-69856 Pièces: 10
124-69856 Pièces: 10
161-69856 Pièces: 10

102-69856 Pièces: 10
122-69856 Pièces: 10
154-69856 Pièces: 10

ACCESSOIRES



170-39852 Pièces: 10 Connecteur XLR femelle



170-39853 Pièces: 10 Connecteur XLR mâle



170-39854 Pièces: 10 Connecteur jack

Connexion simple pour haut-parleur

- section maximale de câble: 4 mm²



SOCLE



170-09801 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-69801	Pièces: 10		101-69801	Pièces: 10		102-69801	Pièces: 10
	104-69801	Pièces: 10		121-69801	Pièces: 10		122-69801	Pièces: 10
	123-69801	Pièces: 10		124-69801	Pièces: 10		154-69801	Pièces: 10
	157-69801	Pièces: 10		161-69801	Pièces: 10			

Connexion double pour haut-parleur

- section maximale de câble: 4 mm²



SOCLE



170-09701 Pièces: 10 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-69701	Pièces: 10		101-69701	Pièces: 10		102-69701	Pièces: 10
	104-69701	Pièces: 10		121-69701	Pièces: 10		122-69701	Pièces: 10
	123-69701	Pièces: 10		124-69701	Pièces: 10		154-69701	Pièces: 10
	157-69701	Pièces: 10		161-69701	Pièces: 10			



Connexion HDMI

Pour dissimuler les câbles HDMI dans un mur, dans un meuble de télévision ou dans le mobilier de bureau. Dans un meuble ou une cloison sans tube d'attente, deux prises avec connexion HDMI/HDMI sont utilisées afin de connecter le câble. Si un tube d'attente est prévu (p.ex. dans un mur maçonné), le connecteur HDMI est raccordé d'un côté à une prise avec connexion HDMI/HDMI et est coupé de l'autre côté, tiré dans le tube d'attente et fixé au connecteur à vis de la prise avec connexion HDMI/vis.

- montage : boîte d'encastrement d'une profondeur d'encastrement minimale de 60 mm
- câble : avec connecteur HDMI à angle droit
- raccord HDMI : type A, femelle
- raccord à vis : connecteur à vis amovible, 2 x 10 bornes de raccordement
- manchons de câble et gaine thermo-rétractable fournis

SOCLE



170-68700 Pièces: 10 Pour fixation à vis

SET DE FINITION AVEC CONNEXION HDMI/VIS

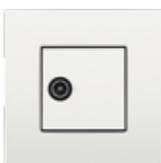


	100-69416	Pièces: 10		101-69416	Pièces: 10		102-69416	Pièces: 10
	104-69416	Pièces: 10		121-69416	Pièces: 10		122-69416	Pièces: 10
	123-69416	Pièces: 10		124-69416	Pièces: 10		154-69416	Pièces: 10
	157-69416	Pièces: 10		161-69416	Pièces: 10		200-69416	Pièces: 10
	220-69416	Pièces: 10		221-69416	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC CONNEXION HDMI/HDMI



	100-69417	Pièces: 10		101-69417	Pièces: 10		102-69417	Pièces: 10
	104-69417	Pièces: 10		121-69417	Pièces: 10		122-69417	Pièces: 10
	123-69417	Pièces: 10		124-69417	Pièces: 10		154-69417	Pièces: 10
	157-69417	Pièces: 10		161-69417	Pièces: 10		200-69417	Pièces: 10
	220-69417	Pièces: 10		221-69417	Pièces: 10			



Prise TV simple mâle

DIN 45325, IEC 60169-2
atténuation de dérivation < 1 dB

SOCLE



170-09121 Pièces: 10 A bornes à vis et pour fixation à vis

SET DE FINITION



	100-69101	Pièces: 10		101-69101	Pièces: 10		102-69101	Pièces: 10
	104-69101	Pièces: 10		121-69101	Pièces: 10		122-69101	Pièces: 10
	123-69101	Pièces: 10		124-69101	Pièces: 10		154-69101	Pièces: 10
	157-69101	Pièces: 10		161-69101	Pièces: 10			

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR TV ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-16900 Pièces: 10 Connecteur rail DIN, F coaxial pour TV (pour câble RG59)

Prise coaxiale TV + FM EDU

DIN 45325, IEC 60169-2

atténuation de dérivation TV < 1 dB; FM < 3 dB



SOCLE



170-09501 Pièces: 10 A bornes à vis et pour fixation à vis

SET DE FINITION



	100-69702	Pièces: 10		101-69702	Pièces: 10		102-69702	Pièces: 10
	104-69702	Pièces: 10		121-69702	Pièces: 10		122-69702	Pièces: 10
	123-69702	Pièces: 10		124-69702	Pièces: 10		154-69702	Pièces: 10
	157-69702	Pièces: 10		161-69702	Pièces: 10		200-69702	Pièces: 10
	220-69702	Pièces: 10		221-69702	Pièces: 10			

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR TV ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-16900 Pièces: 10 Connecteur rail DIN, F coaxial pour TV (pour câble RG59)

Prise coaxiale TV + FM + satellite

DIN 45325, IEC 60169-2

atténuation de dérivation TV < 1 dB (5-80MHz); 1,5 dB ± 1 dB (125-860 MHz)

atténuation de dérivation FM < 3 dB (88-108 MHz)

atténuation de dérivation satellite: 2,5 dB ± 1 dB



SOCLE



170-09551 Pièces: 10 A bornes à vis et pour fixation à vis

SET DE FINITION

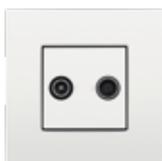


	100-69551	Pièces: 10		101-69551	Pièces: 10		102-69551	Pièces: 10
	104-69551	Pièces: 10		121-69551	Pièces: 10		122-69551	Pièces: 10
	123-69551	Pièces: 10		124-69551	Pièces: 10		154-69551	Pièces: 10
	157-69551	Pièces: 10		161-69551	Pièces: 10		200-69551	Pièces: 10
	220-69551	Pièces: 10		221-69551	Pièces: 10			

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR TV + SAT ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-16910 Pièces: 10 Connecteur rail DIN, F coaxial pour TV+Sat (pour câble RG6)



Prise coaxiale TV + FM GEDU pour installations multiples

A utiliser uniquement dans des réseaux en ligne!

DIN 45325, IEC 60169-2

atténuation de dérivation TV, FM: 15dB ± 1dB

atténuation de passage Raccordez la résistance terminale 170-29601 à la dernière prise.

SOCLE



170-09601

Pièces: 10

A bornes à vis et pour fixation à vis

SET DE FINITION



100-69702

Pièces: 10



104-69702

Pièces: 10



123-69702

Pièces: 10



157-69702

Pièces: 10



220-69702

Pièces: 10



101-69702

Pièces: 10



121-69702

Pièces: 10



124-69702

Pièces: 10



161-69702

Pièces: 10



221-69702

Pièces: 10



102-69702

Pièces: 10



122-69702

Pièces: 10



154-69702

Pièces: 10



200-69702

Pièces: 10

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR TV ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-16900

Pièces: 10

Connecteur rail DIN, F coaxial pour TV (pour câble RG59)

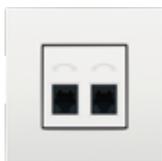
ACCESSOIRES



170-29601

Pièces: 10

Résistance de bouclage pour connexions GEDU



Prise téléphonique 2 x RJ11 en parallèle

SOCLE



170-09031

Pièces: 10

A bornes à vis et pour fixation à vis

SET DE FINITION



100-69031

Pièces: 10



104-69031

Pièces: 10



123-69031

Pièces: 10



157-69031

Pièces: 10



101-69031

Pièces: 10



121-69031

Pièces: 10



124-69031

Pièces: 10



161-69031

Pièces: 10



102-69031

Pièces: 10



122-69031

Pièces: 10



154-69031

Pièces: 10

Répartiteur ADSL/VDSL RJ11

Convient pour ADSL, ADSL2, ADSL2+ et VDSL2 (norme ITU G.933.2).



SOCLE



170-09091 Pièces: 10 A bornes à vis et pour fixation à vis

SET DE FINITION



	100-69091	Pièces: 10		101-69091	Pièces: 10		102-69091	Pièces: 10
	104-69091	Pièces: 10		121-69091	Pièces: 10		122-69091	Pièces: 10
	123-69091	Pièces: 10		124-69091	Pièces: 10		154-69091	Pièces: 10
	157-69091	Pièces: 10		161-69091	Pièces: 10			

1 x RJ11 UTP, exécution plate

Adaptateur 9.1 et 1 connecteur fournis



SOCLE

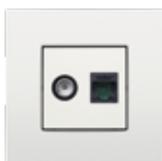


170-65213 Pièces: 10 Pour fixation à vis

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN



	100-65100	Pièces: 10		101-65100	Pièces: 10		102-65100	Pièces: 10
	104-65100	Pièces: 10		121-65100	Pièces: 10		122-65100	Pièces: 10
	123-65100	Pièces: 10		124-65100	Pièces: 10		154-65100	Pièces: 10
	157-65100	Pièces: 10		161-65100	Pièces: 10		200-65100	Pièces: 10
	220-65100	Pièces: 10		221-65100	Pièces: 10			



Combinaison d'une connexion coaxiale Cat5E + RJ45

Combinaison coax avec connexion RJ45 UTP Cat5E, atténuation de dérivation télé < 1 dB.

Le connecteur RJ45 cat. 5E UTP RJ45 fourni de série peut être remplacé par un connecteur Niko RJ45 Cat5E STP (650-45055) RJ45-connector, un connecteur Niko RJ45 Niko Cat6 UTP (650-45061).

SOCLE



NOUVEAU **170-65178** Pièces: 6

SET DE FINITION



	100-65702	Pièces: 10		101-65702	Pièces: 10		102-65702	Pièces: 10
	104-65702	Pièces: 10		121-65702	Pièces: 10		122-65702	Pièces: 10
	123-65702	Pièces: 10		124-65702	Pièces: 10		154-65702	Pièces: 10
	157-65702	Pièces: 10		161-65702	Pièces: 10		200-65702	Pièces: 10
	220-65702	Pièces: 10		221-65702	Pièces: 10			

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 UTP CAT.5E ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)

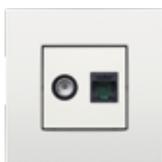


650-14551 Pièces: 10 Rail DIN RJ45 UTP Cat.5E

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR TV + SAT ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-16910 Pièces: 10 Connecteur rail DIN, F coaxial pour TV+Sat (pour câble RG6)



Combinaison d'une connexion coaxiale Cat6 + RJ45

Combinaison coax avec connexion RJ45 UTP Cat6, atténuation de dérivation TV < 1 dB.

Le connecteur RJ45 Cat6 UTP RJ45 fourni de série peut être remplacé par un connecteur RJ45 Cat5E STP Niko (650-45055), un connecteur RJ45 Cat6 STP Niko (650-45066).



NOUVEAU **170-65278** Pièces: 6

SET DE FINITION



	100-65702	Pièces: 10		101-65702	Pièces: 10		102-65702	Pièces: 10
	104-65702	Pièces: 10		121-65702	Pièces: 10		122-65702	Pièces: 10
	123-65702	Pièces: 10		124-65702	Pièces: 10		154-65702	Pièces: 10
	157-65702	Pièces: 10		161-65702	Pièces: 10		200-65702	Pièces: 10
	220-65702	Pièces: 10		221-65702	Pièces: 10			

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 UTP CAT6 ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-14561 Pièces: 10 Rail DIN RJ45 UTP Cat.6

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR TV + SAT ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-16910 Pièces: 10 Connecteur rail DIN, F coaxial pour TV+Sat (pour câble RG6)

1 x RJ45 UTP Cat5E, exécution plate

Adaptateur 9.1 et 1 connecteur fournis



4.02

SOCLE
170-65251 Pièces: 10 Pour fixation à vis
SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN

	100-65100	Pièces: 10		101-65100	Pièces: 10		102-65100	Pièces: 10
	104-65100	Pièces: 10		121-65100	Pièces: 10		122-65100	Pièces: 10
	123-65100	Pièces: 10		124-65100	Pièces: 10		154-65100	Pièces: 10
	157-65100	Pièces: 10		161-65100	Pièces: 10		200-65100	Pièces: 10
	220-65100	Pièces: 10		221-65100	Pièces: 10			

APPAREIL COMPLET POUR FIXATION À VIS, AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN
100-65251 Pièces: 10 **101-65251** Pièces: 10
APPAREIL COMPLET POUR FIXATION À VIS
100-75251 Pièces: 10 **101-75251** Pièces: 10
CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 UTP CAT.5E ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)
650-14551 Pièces: 10 Rail DIN RJ45 UTP Cat.5E



2 x RJ45 UTP Cat5E, exécution plate

SOCLE



170-65252 Pièces: 10 Pour fixation à vis

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN



	100-65200	Pièces: 10		101-65200	Pièces: 10		102-65200	Pièces: 10
	104-65200	Pièces: 10		121-65200	Pièces: 10		122-65200	Pièces: 10
	123-65200	Pièces: 10		124-65200	Pièces: 10		154-65200	Pièces: 10
	157-65200	Pièces: 10		161-65200	Pièces: 10		200-65200	Pièces: 10
	220-65200	Pièces: 10		221-65200	Pièces: 10			

APPAREIL COMPLET POUR FIXATION À VIS, AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN



 **100-65252** Pièces: 10  **101-65252** Pièces: 10

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN



 **100-75252** Pièces: 10  **101-75252** Pièces: 10

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 UTP CAT.5E ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-14551 Pièces: 10 Rail DIN RJ45 UTP Cat.5E

1 x RJ45 stp Cat5E, exécution plate

Adaptateur 9.1 et 1 connecteur fournis



4.02

SOCLE
170-65255 Pièces: 10 Pour fixation à vis
SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN

	100-65100	Pièces: 10		101-65100	Pièces: 10		102-65100	Pièces: 10
	104-65100	Pièces: 10		121-65100	Pièces: 10		122-65100	Pièces: 10
	123-65100	Pièces: 10		124-65100	Pièces: 10		154-65100	Pièces: 10
	157-65100	Pièces: 10		161-65100	Pièces: 10		200-65100	Pièces: 10
	220-65100	Pièces: 10		221-65100	Pièces: 10			

APPAREIL COMPLET POUR FIXATION À VIS, AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN
100-65255 Pièces: 10 **101-65255** Pièces: 10
APPAREIL COMPLET POUR FIXATION À VIS
100-75255 Pièces: 10 **101-75255** Pièces: 10
CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 STP CAT.5E ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)
650-14555 Pièces: 10 Rail DIN RJ45 STP Cat.5E



2 x RJ45 stp Cat5E, exécution plate

2 x adaptateurs 9.1 et 2 connecteurs fournis

SOCLE



170-65256 Pièces: 10 Pour fixation à vis

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN



	100-65200	Pièces: 10		101-65200	Pièces: 10		102-65200	Pièces: 10
	104-65200	Pièces: 10		121-65200	Pièces: 10		122-65200	Pièces: 10
	123-65200	Pièces: 10		124-65200	Pièces: 10		154-65200	Pièces: 10
	157-65200	Pièces: 10		161-65200	Pièces: 10		200-65200	Pièces: 10
	220-65200	Pièces: 10		221-65200	Pièces: 10			

APPAREIL COMPLET POUR FIXATION À VIS, AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN



100-65256 Pièces: 10 **101-65256** Pièces: 10

APPAREIL COMPLET POUR FIXATION À VIS



101-75256 Pièces: 10

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 STP CAT.5E ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-14555 Pièces: 10 Rail DIN RJ45 STP Cat.5E



1 x RJ45 UTP Cat6, exécution plate

Adaptateur 9.1 et 1 connecteur fournis

SOCLE



170-65261 Pièces: 10 Pour fixation à vis

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN



	100-65100	Pièces: 10		101-65100	Pièces: 10		102-65100	Pièces: 10
	104-65100	Pièces: 10		121-65100	Pièces: 10		122-65100	Pièces: 10
	123-65100	Pièces: 10		124-65100	Pièces: 10		154-65100	Pièces: 10
	157-65100	Pièces: 10		161-65100	Pièces: 10		200-65100	Pièces: 10
	220-65100	Pièces: 10		221-65100	Pièces: 10			

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 UTP CAT6 ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-14561 Pièces: 10 Rail DIN RJ45 UTP Cat.6

2 x RJ45 UTP Cat6, exécution plate

2 x adaptateurs 9.1 et 2 connecteurs fournis



SOCLE



170-65262 Pièces: 10 Pour fixation à vis

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN



	100-65200	Pièces: 10		101-65200	Pièces: 10		102-65200	Pièces: 10
	104-65200	Pièces: 10		121-65200	Pièces: 10		122-65200	Pièces: 10
	123-65200	Pièces: 10		124-65200	Pièces: 10		154-65200	Pièces: 10
	157-65200	Pièces: 10		161-65200	Pièces: 10		200-65200	Pièces: 10
	220-65200	Pièces: 10		221-65200	Pièces: 10			

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 UTP CAT6 ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-14561 Pièces: 10 Rail DIN RJ45 UTP Cat.6

2 x RJ45 UTP Cat6, exécution oblique

1 x adaptateur 9.4 et 2 connecteurs fournis



SOCLE



170-75362 Pièces: 10



170-65362 Pièces: 10 Pour fixation à vis

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT, OBLIQUE



	100-65400	Pièces: 10		101-65400	Pièces: 10		102-65400	Pièces: 10
	104-65400	Pièces: 10		121-65400	Pièces: 10		122-65400	Pièces: 10
	123-65400	Pièces: 10		124-65400	Pièces: 10		154-65400	Pièces: 10
	157-65400	Pièces: 10		161-65400	Pièces: 10			

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 UTP CAT6 ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-14561 Pièces: 10 Rail DIN RJ45 UTP Cat.6



1 x RJ45 STP Cat6, exécution plate

Adaptateur 9.1 et 1 connecteur fournis

SOCLE



170-65266 Pièces: 10 Pour fixation à vis

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN



	100-65100	Pièces: 10		101-65100	Pièces: 10		102-65100	Pièces: 10
	104-65100	Pièces: 10		121-65100	Pièces: 10		122-65100	Pièces: 10
	123-65100	Pièces: 10		124-65100	Pièces: 10		154-65100	Pièces: 10
	157-65100	Pièces: 10		161-65100	Pièces: 10		200-65100	Pièces: 10
	220-65100	Pièces: 10		221-65100	Pièces: 10			

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 STP CAT.6 ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-14566 Pièces: 10 Rail DIN RJ45 STP Cat.6



2 x RJ45 STP Cat6, exécution plate

2 x adaptateurs 9.1 et 2 connecteurs fournis

SOCLE



170-65267 Pièces: 10 Pour fixation à vis

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN



	100-65200	Pièces: 10		101-65200	Pièces: 10		102-65200	Pièces: 10
	104-65200	Pièces: 10		121-65200	Pièces: 10		122-65200	Pièces: 10
	123-65200	Pièces: 10		124-65200	Pièces: 10		154-65200	Pièces: 10
	157-65200	Pièces: 10		161-65200	Pièces: 10		200-65200	Pièces: 10
	220-65200	Pièces: 10		221-65200	Pièces: 10			

APPAREIL COMPLET POUR FIXATION À GRIFFES



100-65167 Pièces: 10 **101-65167** Pièces: 10

APPAREIL COMPLET POUR FIXATION À VIS



100-65267 Pièces: 10 **101-65267** Pièces: 10

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 STP CAT.6 ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-14566 Pièces: 10 Rail DIN RJ45 STP Cat.6

2 x RJ45 STP Cat6, exécution oblique

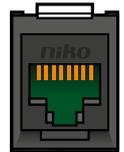
1 x adaptateur 9.4 et 2 connecteurs fournis



4.02

SOCLE**170-75367** Pièces: 10**170-65367** Pièces: 10 Pour fixation à vis**SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT, OBLIQUE**

	100-65400	Pièces: 10		101-65400	Pièces: 10		102-65400	Pièces: 10
	104-65400	Pièces: 10		121-65400	Pièces: 10		122-65400	Pièces: 10
	123-65400	Pièces: 10		124-65400	Pièces: 10		154-65400	Pièces: 10
	157-65400	Pièces: 10		161-65400	Pièces: 10			

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 STP CAT.6 ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)**650-14566** Pièces: 10 Rail DIN RJ45 STP Cat.6**Connecteurs****ACCESSOIRES****650-45051** Pièces: 10 Connecteur RJ45, UTP, cat. 5E**650-45055** Pièces: 10 Connecteur RJ45, STP, cat. 5E**650-45061** Pièces: 10 Connecteur RJ45, UTP, cat. 6**650-45066** Pièces: 10 Connecteur RJ45, STP, cat. 6**650-45013** Pièces: 10 Connecteur RJ11, UTP



Connecteurs rail DIN

connecteur et adaptateur rail DIN compris

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 UTP CAT.5E ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-14551 Pièces: 10 Rail DIN RJ45 UTP Cat.5E

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 STP CAT.5E ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-14555 Pièces: 10 Rail DIN RJ45 STP Cat.5E

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 UTP CAT6 ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-14561 Pièces: 10 Rail DIN RJ45 UTP Cat.6

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR RJ45 STP CAT.6 ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-14566 Pièces: 10 Rail DIN RJ45 STP Cat.6

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR TV ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-16900 Pièces: 10 Connecteur rail DIN, F coaxial pour TV (pour câble RG59)

CONNECTEURS RAIL DIN (CONNECTEUR TV + SAT ET ADAPTATEUR RAIL DIN COMPRIS)



650-16910 Pièces: 10 Connecteur rail DIN, F coaxial pour TV+Sat (pour câble RG6)



Accessoires

SOCLE



170-68700 Pièces: 10 Pour fixation à vis

PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT



190-65000 Pièces: 50

CACHE-TROUS 45X45 MM



	100-76901	Pièces: 10		101-76901	Pièces: 10		102-76901	Pièces: 10
	104-76901	Pièces: 10		121-76901	Pièces: 10		122-76901	Pièces: 10
	123-76901	Pièces: 10		124-76901	Pièces: 10		154-76901	Pièces: 10
	157-76901	Pièces: 10		161-76901	Pièces: 10		200-76901	Pièces: 10
	220-76901	Pièces: 10		221-76901	Pièces: 10			

Panneau 19"



4.02

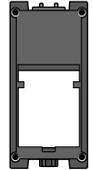
APPAREILS COMPLETS

650-01900 Pièces: 1 Panneau de brassage 19" pour 24 raccordements RJ45 Niko

APPAREIL COMPLET

650-01905 Pièces: 1 Bandeau guide cordons 19"

Adaptateurs



ADAPTATEURS POUR EXÉCUTION PLATE POUR NIKO 650-450XX, SIMPLE



170-65901 Pièces: 10 Adaptateur 9.1 simple

ADAPTATEURS POUR EXÉCUTION PLATE POUR D'AUTRES MARQUES, SIMPLE



170-65101 Pièces: 10 Adaptateur 1 simple



170-65201 Pièces: 10 Adaptateur 2 simple



170-65501 Pièces: 10 Adaptateur 5 simple



170-65601 Pièces: 10 Adaptateur 6 simple



170-65701 Pièces: 10 Adaptateur 7 simple

ADAPTATEURS POUR EXÉCUTION PLATE POUR NIKO 02-399-XX, SIMPLE



170-65401 Pièces: 10 Adaptateur 4.1 simple

ADAPTATEURS POUR EXÉCUTION PLATE POUR NIKO 02-399-XX, DOUBLE



170-65402 Pièces: 10 Adaptateur 4.2 double

ADAPTATEURS POUR EXÉCUTION PLATE POUR D'AUTRES MARQUES, DOUBLE



170-65302 Pièces: 10 Adaptateur 3.2 double

ADAPTATEURS POUR EXÉCUTION OBLIQUE POUR NIKO 650-450XX, DOUBLE



170-65904 Pièces: 10 Adaptateur 9.4 double oblique

ADAPTATEURS POUR EXÉCUTION OBLIQUE POUR NIKO 02-399-XX, DOUBLE



170-65404 Pièces: 10 Adaptateur 4.4 double oblique

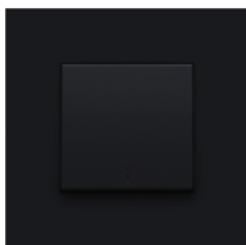
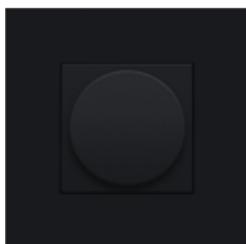


Variateurs à encastrer

La bonne lumière est une question de contrôle

Les variateurs vous permettent de régler l'intensité de votre éclairage. Vous avez ainsi toujours la bonne ambiance à la maison. Réglez, par exemple, l'intensité maximale lorsque vous travaillez le soir à la maison. Ou optez pour une lumière plus douce lors d'un repas entre amis. Il existe un variateur pour chaque type de lampe. Dans la gamme des variateurs encastrés, vous trouverez des variateurs à bouton rotatif et à bouton-poussoir pour les lampes à économie d'énergie et à LED, mais également un variateur universel pour les lampes à incandescence et halogènes. Avec un variateur Niko, votre éclairage est stable et ne perturbe pas d'autres appareils. En cas de surcharge, la fonction de protection se déclenche automatiquement.

AVANTAGES



Large assortiment

- variateurs pour toutes les lampes à intensité variable, y compris les lampes à LED variables
- la fonction mémoire (activée ou non) conserve le dernier état de variation appelé

Série de variateurs universels plus

- variateurs à bouton-poussoir et à bouton rotatif
- variantes à 3 ou à 2 fils (convient aux rénovations)
- plusieurs profils de variation, de manière à ce que l'intensité de chaque type de lampe puisse varier selon sa courbe idéale
- convenant à tous les types de lampe, vous permettant ainsi de changer sans problèmes d'armature d'éclairage
- faible minimum, à partir de 3 W
- déparasitage TCC
- fonction d'amplification ('boost'), de manière à pouvoir également faire varier l'intensité des lampes qui ont besoin d'une puissance supplémentaire pour s'allumer
- la variation d'l circuit d'éclairage peut être commandée depuis différents endroits, à l'aide de boutons-poussoirs ou de boutons rotatifs assortis

Variateur DALI à bouton rotatif

- fait varier l'intensité des armatures commandées par DALI
- tant en autonome qu'en combinaison avec des détecteurs Niko DALI
- fait varier une seule zone ou toutes les zones simultanément



Variateur universel plus à bouton rotatif 5 - 325 W, connexion à 3 fils

Variateur pour des lampes à incandescence, des lampes halogènes 230 V, toutes les lampes halogènes basse tension, des lampes à économie d'énergie variables et des lampes à LED variables. Connexion à 3 fils.

- à utiliser avec ou sans mémorisation du niveau de luminosité
- pour une utilisation avec plusieurs points de commande, en association avec (au maximum cinq) extensions à bouton rotatif (310-02000)
- lampes à incandescence: 5 - 325 W
- lampes halogènes 230 V: 5 - 325 W
- lampes à économie d'énergie variables: 5 - 200 W (max. 10 lampes)
- lampes à LED variables: 5 - 200 W (max. 10 lampes)
- transformateur ferromagnétique: 20 - 325 W
- transformateur torique: 20 - 325 W
- transformateur électronique: 20 - 325 W
- charge minimale: 5 W
- charge maximale: 325 W
- protection contre les surcharges avec réarmement automatique
- protection électronique contre les courts-circuits
- antiparasitage TCC (à partir de juillet 2017)
- bornes de raccordement: 2 x 2,5 mm²
- température ambiante: 35 °C

SOCLE



310-01901

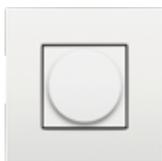
Pièces: 6

Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-31003	Pièces: 10		101-31003	Pièces: 10		102-31003	Pièces: 10
	104-31003	Pièces: 10		121-31003	Pièces: 10		122-31003	Pièces: 10
	123-31003	Pièces: 10		124-31003	Pièces: 10		154-31003	Pièces: 10
	157-31003	Pièces: 10		161-31003	Pièces: 10		200-31003	Pièces: 10
	220-31003	Pièces: 10		221-31003	Pièces: 10			



Extension à bouton rotatif, connexion à 3 fils

Extension à bouton rotatif pour le variateur universel plus à bouton rotatif 5 - 325 W.

- jusqu'à cinq extensions par variateur universel plus à bouton rotatif 5 - 325 W (310-01900)
- tension d'alimentation: 230 Vac ± 10%, 50 Hz
- bornes de raccordement: 2 x 2,5 mm²

SOCLE



310-02001

Pièces: 6

Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-31003	Pièces: 10		101-31003	Pièces: 10		102-31003	Pièces: 10
	104-31003	Pièces: 10		121-31003	Pièces: 10		122-31003	Pièces: 10
	123-31003	Pièces: 10		124-31003	Pièces: 10		154-31003	Pièces: 10
	157-31003	Pièces: 10		161-31003	Pièces: 10		200-31003	Pièces: 10
	220-31003	Pièces: 10		221-31003	Pièces: 10			

Variateur à bouton rotatif 500 VA, connexion à 2 fils

Variateur pour des lampes à incandescence, des lampes halogènes 230 V et des lampes halogènes basse tension avec un transformateur ferromagnétique ou transformateur torique.

- à utiliser dans une commutation unipolaire, va-et-vient ou permutateur
- interrupteur va-et-vient incorporé
- tension d'alimentation: 230 Vac ± 10%, 40 - 60 Hz
- lampes à incandescence: 500 W
- lampes halogènes 230 V: 400 W
- transformateur ferromagnétique: 500 VA
- transformateur torique: 200 VA
- charge minimale: 50 VA
- protection contre les surcharges avec réarmement automatique
- protection contre les courts-circuits par fusible
- fusible de réserve incorporé
- bornes de raccordement: 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm²
- température ambiante: 20 °C



4.03



SOCLE



310-01601 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-31000	Pièces: 10		101-31000	Pièces: 10		102-31000	Pièces: 10
	104-31000	Pièces: 10		121-31000	Pièces: 10		122-31000	Pièces: 10
	123-31000	Pièces: 10		124-31000	Pièces: 10		154-31000	Pièces: 10
	157-31000	Pièces: 10		161-31000	Pièces: 10		200-31000	Pièces: 10
	220-31000	Pièces: 10		221-31000	Pièces: 10			

ACCESSOIRES

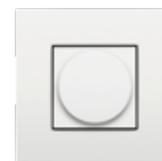


310-00001 Pièces: 10 Porte-fusible pour variateurs à bouton rotatif

Variateur à bouton rotatif 320 VA, connexion à 2 fils

Variateur pour des lampes à incandescence, des lampes halogènes 230 V et des lampes halogènes basse tension avec un transformateur électronique.

- à utiliser dans une commutation unipolaire, va-et-vient ou permutateur
- interrupteur va-et-vient incorporé
- tension d'alimentation: 230 Vac ± 10%, 50 Hz ± 1 Hz
- lampes à incandescence: 250 W
- lampes halogènes 230 V: 250 W
- transformateur électronique: 320 VA
- charge minimale: 20 W/35 VA
- silencieux
- filtre TCC
- protection contre les surcharges avec réarmement automatique
- protection électronique contre les courts-circuits
- bornes de raccordement: 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm²
- température ambiante: 20 °C



SOCLE



310-01701 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-31000	Pièces: 10		101-31000	Pièces: 10		102-31000	Pièces: 10
	104-31000	Pièces: 10		121-31000	Pièces: 10		122-31000	Pièces: 10
	123-31000	Pièces: 10		124-31000	Pièces: 10		154-31000	Pièces: 10
	157-31000	Pièces: 10		161-31000	Pièces: 10		200-31000	Pièces: 10
	220-31000	Pièces: 10		221-31000	Pièces: 10			



Variateur à bouton rotatif 420 W, connexion à 2 fils

Variateur pour des lampes à incandescence et des lampes halogènes 230 V.

- à utiliser dans une commutation unipolaire, va-et-vient ou permutateur
- interrupteur va-et-vient incorporé
- tension d'alimentation: 230 Vac ± 10%, 40 - 60 Hz
- lampes à incandescence: 420 W
- lampes halogènes 230 V: 300 W
- charge minimale: 60 W
- protection contre les surcharges avec réarmement automatique
- protection contre les courts-circuits par fusible
- fusible de réserve incorporé
- bornes de raccordement: 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm²
- température ambiante: 20 °C



SOCLE



310-01401 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-31000	Pièces: 10		101-31000	Pièces: 10		102-31000	Pièces: 10
	104-31000	Pièces: 10		121-31000	Pièces: 10		122-31000	Pièces: 10
	123-31000	Pièces: 10		124-31000	Pièces: 10		154-31000	Pièces: 10
	157-31000	Pièces: 10		161-31000	Pièces: 10		200-31000	Pièces: 10
	220-31000	Pièces: 10		221-31000	Pièces: 10			

ACCESSOIRES



310-00001 Pièces: 10 Porte-fusible pour variateurs à bouton rotatif



Variateur à bouton rotatif 300 W, connexion à 2 fils

Variateur pour des lampes à incandescence et des lampes halogènes 230 V.

- à utiliser dans une commutation unipolaire, va-et-vient ou permutateur
- interrupteur va-et-vient incorporé
- tension d'alimentation: 230 Vac ± 10%, 40 - 60 Hz
- lampes à incandescence: 300 W
- lampes halogènes 230 V: 250 W
- charge minimale: 60 W
- protection contre les surcharges avec réarmement automatique
- protection contre les courts-circuits par fusible
- fusible de réserve incorporé
- bornes de raccordement: 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm²
- température ambiante: 20 °C

SOCLE



310-01301 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-31000	Pièces: 10		101-31000	Pièces: 10		102-31000	Pièces: 10
	104-31000	Pièces: 10		121-31000	Pièces: 10		122-31000	Pièces: 10
	123-31000	Pièces: 10		124-31000	Pièces: 10		154-31000	Pièces: 10
	157-31000	Pièces: 10		161-31000	Pièces: 10		200-31000	Pièces: 10
	220-31000	Pièces: 10		221-31000	Pièces: 10			

ACCESSOIRES

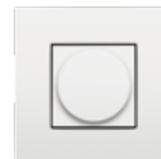


310-00001 Pièces: 10 Porte-fusible pour variateurs à bouton rotatif

Variateur à bouton rotatif pour des systèmes avec commande de courant 1-10 V

Variateur pour commuter et régler des ballasts électroniques réglables à intensité variable pour l'éclairage fluorescent, l'éclairage fluorescent compact ou l'éclairage à LED à intensité variable.

- à utiliser dans une commutation unipolaire
- interrupteur unipolaire incorporé (max. 2 A)
- tension d'alimentation: 230 Vac ± 10%, 50 Hz ± 1 Hz
- commande maximale: 45 mA
- commande minimale: 0,1 mA
- compatible avec tous les ballasts électroniques réglables
- conforme à EN60929
- la plage de réglage dépend des ballasts électroniques réglables raccordés et du fabricant
- bornes de raccordement: 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm²
- température ambiante: 20 °C



4.03



SOCLE



310-01101 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-31000	Pièces: 10		101-31000	Pièces: 10		102-31000	Pièces: 10
	104-31000	Pièces: 10		121-31000	Pièces: 10		122-31000	Pièces: 10
	123-31000	Pièces: 10		124-31000	Pièces: 10		154-31000	Pièces: 10
	157-31000	Pièces: 10		161-31000	Pièces: 10		200-31000	Pièces: 10
	220-31000	Pièces: 10		221-31000	Pièces: 10			

Variateur DALI à bouton rotatif

Ce potentiomètre DALI ou variateur esclave DALI est utilisé pour commander des luminaires d'éclairage DALI. Le variateur peut être réglé pour commander 15 groupes ou zones DALI séparément ou pour commander simultanément tous les appareils DALI en broadcast. Ce variateur n'est pas muni d'une alimentation intégrée pour le bus DALI (on peut utiliser l'alimentation externe Niko 350-70985). Le variateur à bouton rotatif peut également s'utiliser en combinaison avec les détecteurs Niko DALI adressables, afin de faire varier manuellement l'intensité de la lumière. Il est possible de modifier manuellement la vitesse de variation (appelée 'fade rate'), sans utiliser un PC.



NOUVEAU

- pour utilisation dans des systèmes DALI
- tension d'alimentation : du bus DALI (non intégré)
- conforme à EN 60669-2-1
- groupes/zones : 15 séparément ou tous simultanément
- vitesse de variation : réglable
- bornes de raccordement : 2 x 2,5 mm²
- température ambiante : +5 °C - 50 °C
- consommation de courant : 6 mA

SOCLE

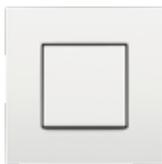


310-02101 Pièces: 6 Pour fixation à vis

SET DE FINITION



	100-31003	Pièces: 10		101-31003	Pièces: 10		102-31003	Pièces: 10
	104-31003	Pièces: 10		121-31003	Pièces: 10		122-31003	Pièces: 10
	123-31003	Pièces: 10		124-31003	Pièces: 10		154-31003	Pièces: 10
	157-31003	Pièces: 10		161-31003	Pièces: 10		200-31003	Pièces: 10
	220-31003	Pièces: 10		221-31003	Pièces: 10			



NOUVEAU

Variateur à bouton-poussoir universel plus, 3 - 300 W, connexion à 2 fils

Variateur convenant aux lampes à incandescence, aux lampes halogènes 230 V, à tous les types de lampes halogènes basse tension et aux lampes à LED à intensité variable, raccordées par 2 fils.

- à utiliser avec ou sans mémorisation du niveau de luminosité
- utilisez des boutons-poussoirs NO pour utilisation avec plusieurs points de commande, également en remplaçant des circuits uni- ou bipolaires ou permutateurs
- lampes à incandescence: 3 - 300 W
- lampes halogènes 230 V: 3 - 300 W
- lampes à LED variables: 3 - 200 W (max. 10 lampes)
- transformateur ferromagnétique: 20 - 300 W
- transformateur torique: 20 - 300 W
- transformateur électronique: 20 - 300 W
- charge minimale: 3 W
- charge maximale: 300 W
- protection contre les surcharges avec réarmement automatique
- protection électronique contre les courts-circuits
- antiparasitage TCC
- bornes de raccordement: 2 x 2,5 mm²
- température ambiante: 35 °C

SOCLE

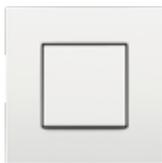


310-02901 Pièces: 6 Pour fixation à vis

SET DE FINITION



	100-31002	Pièces: 10		101-31002	Pièces: 10		102-31002	Pièces: 10
	104-31002	Pièces: 10		121-31002	Pièces: 10		122-31002	Pièces: 10
	123-31002	Pièces: 10		124-31002	Pièces: 10		154-31002	Pièces: 10
	157-31002	Pièces: 10		161-31002	Pièces: 10		200-31002	Pièces: 10
	220-31002	Pièces: 10		221-31002	Pièces: 10			



Variateur à bouton-poussoir 2 - 100 W, connexion à 3 fils

Variateur pour des armatures à LED Philips variables (Ledino), des lampes à incandescence, des lampes à économie d'énergie variables, des lampes halogènes 230 V et des transformateurs électroniques.

- à utiliser avec ou sans mémorisation du niveau de luminosité
- jusqu'à 30 points de commande avec boutons-poussoirs NO, aussi en cas de remplacement d'une commutation unipolaire, va-et-vient ou permutateur
- armatures à LED Philips variables (Ledino): 100 W
- lampes à incandescence: 100 W
- lampes à économie d'énergie variables: 100 W
- lampes halogènes 230 V: 100 W
- transformateur électronique: 100 W
- charge minimale: 2 W
- charge maximale: 100 W
- protection contre les surcharges avec réarmement automatique
- protection électronique contre les courts-circuits
- bornes de raccordement: 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm²
- température ambiante: 35 °C



SOCLE



310-02801 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION

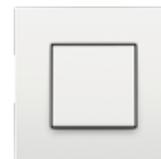


	100-31002	Pièces: 10		101-31002	Pièces: 10		102-31002	Pièces: 10
	104-31002	Pièces: 10		121-31002	Pièces: 10		122-31002	Pièces: 10
	123-31002	Pièces: 10		124-31002	Pièces: 10		154-31002	Pièces: 10
	157-31002	Pièces: 10		161-31002	Pièces: 10		200-31002	Pièces: 10
	220-31002	Pièces: 10		221-31002	Pièces: 10			

Variateur universel à bouton-poussoir 450 VA, connexion à 2 fils

Variateur pour des lampes à incandescence, des lampes halogènes 230 V et tous les types de lampes halogènes basse tension.

- à utiliser avec ou sans mémorisation du niveau de luminosité
- jusqu'à 30 points de commande avec boutons-poussoirs NO, aussi en cas de remplacement d'une commutation unipolaire, va-et-vient ou permutateur
- tension d'alimentation: 230 Vac ± 10%, 50 Hz ± 1 Hz
- lampes à incandescence: 450 W
- lampes halogènes 230 V: 450 W
- transformateur ferromagnétique: 450 VA
- transformateur torique: 450 VA
- transformateur électronique: 450 VA
- charge minimale: 40 W/40 VA
- silencieux
- filtre TCC
- protection contre les surcharges avec réarmement automatique
- protection électronique contre les courts-circuits
- bornes de raccordement: 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm²
- température ambiante: 20 °C



4.03



SOCLE



310-02701 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION



	100-31001	Pièces: 10		101-31001	Pièces: 10		102-31001	Pièces: 10
	104-31001	Pièces: 10		121-31001	Pièces: 10		122-31001	Pièces: 10
	123-31001	Pièces: 10		124-31001	Pièces: 10		154-31001	Pièces: 10
	157-31001	Pièces: 10		161-31001	Pièces: 10		200-31001	Pièces: 10
	220-31001	Pièces: 10		221-31001	Pièces: 10			

Variateur à bouton-poussoir 550 VA, connexion à 2 fils

Variateur pour des lampes à incandescence, des lampes halogènes 230 V et des lampes halogènes basse tension avec un transformateur ferromagnétique ou transformateur torique.

- à utiliser avec ou sans mémorisation du niveau de luminosité
- jusqu'à 30 points de commande avec boutons-poussoirs NO, aussi en cas de remplacement d'une commutation unipolaire, va-et-vient ou permutateur
- tension d'alimentation: 230 Vac ± 10 %, 40 - 60 Hz
- lampes à incandescence: 550 W
- lampes halogènes 230 V: 550 W
- transformateur ferromagnétique: 550 VA
- transformateur torique: 550 VA
- charge minimale: 40 W/35 VA
- filtre TCC
- protection contre les surcharges avec réarmement automatique
- protection contre les courts-circuits par fusible
- fusible de réserve incorporé
- bornes de raccordement: 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm²
- température ambiante: 20 °C



SOCLE



310-02601 Pièces: 6 Avec bornes à vis, pour fixation par vis

SET DE FINITION

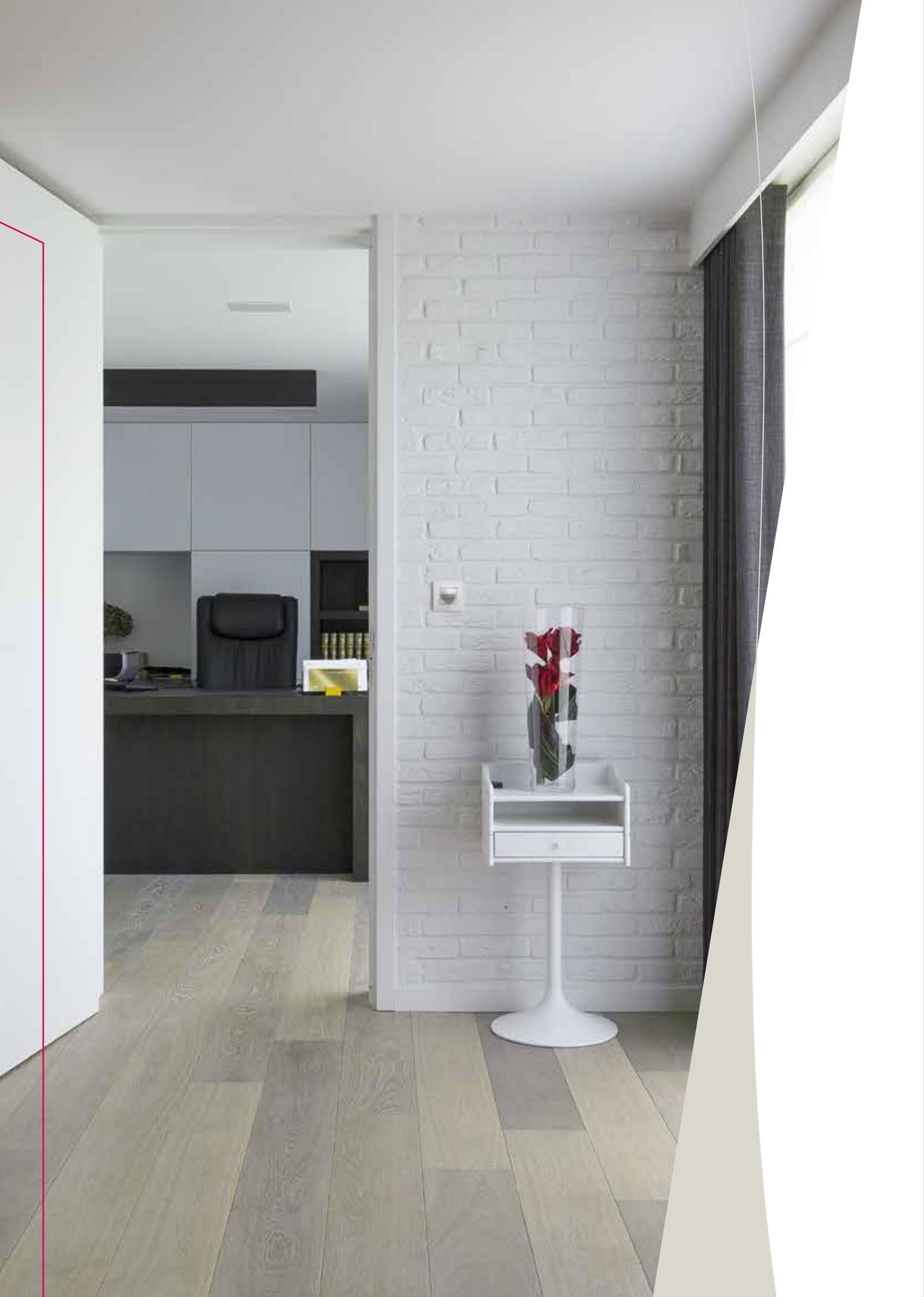


	100-31001	Pièces: 10		101-31001	Pièces: 10		102-31001	Pièces: 10
	104-31001	Pièces: 10		121-31001	Pièces: 10		122-31001	Pièces: 10
	123-31001	Pièces: 10		124-31001	Pièces: 10		154-31001	Pièces: 10
	157-31001	Pièces: 10		161-31001	Pièces: 10		200-31001	Pièces: 10
	220-31001	Pièces: 10		221-31001	Pièces: 10			

ACCESSOIRES



04-613-32 Pièces: 10 Porte-fusible pour variateur à bouton-poussoir 310-026XX



Détecteurs intérieurs muraux

Plus de confort en toute simplicité

Vous pouvez très facilement remplacer un interrupteur par l'un de ces détecteurs, pour, à la fois, augmenter votre confort et économiser de l'énergie. La lumière ne s'allume désormais que lorsque c'est nécessaire et automatiquement lorsque vous pénétrez dans la pièce avec les mains pleines de provisions ou autres. Idéal donc pour le débarras, la buanderie, les toilettes, ...

Les détecteurs muraux Niko se déclinent dans les coloris Niko habituels et sont finis à l'aide des plaques de recouvrement des séries Original, Intense ou Pure, selon votre choix. Ils sont donc parfaitement assortis aux interrupteurs et prises de courant de votre habitation.

AVANTAGES



- détection à 110° ou 180°
- en remplacement d'interrupteurs d'éclairage existants
- durables
- compacts
- version disponible pour lampes à LED

référence		type de détecteur	maître/esclave	montage en saillie/à encastrer	degré de protection
XXX-7801X		Détecteur de mouvement à encastrer	maître/ esclave	à encastrer	IP40
XXX-7802X		Détecteur de mouvement à encastrer	maître	à encastrer	IP20
XXX-7804X		Détecteur de mouvement à encastrer	maître	à encastrer	IP20
1XX-00600		Détecteur de mouvement à encastrer	–	à encastrer	–
1XX-00700		Détecteur de mouvement à encastrer	–	à encastrer	–
351-25100	 NOUVEAU	Détecteur de mouvement à encastrer	–	à encastrer	–

sortie	nombre de canaux/zones	hauteur de montage	angle de détection	portée de détection infrarouge maximale	temporisation de déconnexion	sensibilité à la lumière	page
NO (max. 10 A), relais	1	0,8 – 1,2 m	180°	8 – 9 m	1 – 30 min	10 – 1000 lux	4.04-1
NO (max. 4 A), libre de potentiel, relais	1	0,8 – 1,2 m	180°	8 m	5 s – 30 min	2 – 1000 lux	4.04-1
1,7 A, triac	1	0,8 – 1,2 m	180°	8 m	5 s – 30 min	2 – 1000 lux	4.04-1
1,7 A, triac	–	0,8 – 1,2 m	110°	6 m de profondeur, 4,5 m latéralement	15 s – 20 min	–	4.04-2
–	–	0,8 – 1,2 m	110°	6 m de profondeur, 4,5 m latéralement	15 s – 20 min	–	4.04-2
–	1	0,8 – 1,2 m	180°		10 s – 20 min	–	4.04-3



Détecteur de mouvement 180° avec contact de commutation (10 A, 230 V), 8 m

Ce détecteur de mouvement convient pour la commutation de lampes à LED, de lampes à économie d'énergie, de lampes halogènes 230 V, de lampes halogènes basse tension et de lampes fluorescentes. Uniquement destiné à une utilisation à l'intérieur.

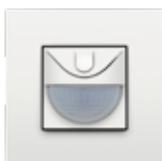
Remplace le 1XX-78400 (capteur) et 420-0010X (acteur).

- temporisation de déconnexion : $\pm 1 - 30$ min
- sensibilité à la lumière : $\pm 10 - 1000$ lux
- hauteur de montage : 0,8 - 1,2 m
- contact relais : NO (10 A au max.), libre de potentiel
 - lampes à incandescence : 2300 W
 - lampes halogènes 230 V : 2000 W
 - lampes halogènes basse tension : 1380 VA
 - lampes fluorescentes (non compensées) : 1380 VA
 - lampes LED 230 V et lampes à économie d'énergie (CFLi) : 230 W
- angle de détection : horizontal 180°, vertical 60°
- portée de détection : 8 - 9 m
- bornes de raccordement : 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm²
- possibilité de connexion pour un bouton-poussoir ou interrupteur externe
- peut être utilisé comme maître ou esclave pour plusieurs points de détection par circuit d'éclairage

APPAREIL COMPLET POUR FIXATION PAR VIS



	100-78011	Pièces: 6		101-78011	Pièces: 6		102-78011	Pièces: 6
	104-78011	Pièces: 6		121-78011	Pièces: 6		122-78011	Pièces: 6
	123-78011	Pièces: 6		124-78011	Pièces: 6		154-78011	Pièces: 6
	157-78011	Pièces: 6		161-78011	Pièces: 6		200-78011	Pièces: 6
	220-78011	Pièces: 6		221-78011	Pièces: 6			



Détecteur de mouvement 180° avec contact libre de potentiel (4 A, 230 V), 8 m

Grâce à son contact libre de potentiel, ce détecteur de mouvement peut être utilisé dans divers systèmes. Uniquement destiné à une utilisation à l'intérieur.

Remplace 1XX-78400 (capteur) et 420-0020X (acteur).

- temporisation de déconnexion : ± 5 s - 30 min
- sensibilité à la lumière : $\pm 2 - 1000$ lux
- hauteur de montage : 0,8 - 1,2 m
- contact relais : NO (4 A au max.), libre de potentiel
 - lampes à incandescence : 920 W
 - lampes halogènes 230 V : 920 W
 - lampes fluorescentes (non compensées) : 575 VA
 - moteurs : 920 VA
- angle de détection : horizontal 180°, vertical 60°
- portée de détection : 8 m (horizontal)
- possibilité de connexion pour un bouton-poussoir externe

APPAREIL COMPLET POUR FIXATION PAR VIS



	100-78021	Pièces: 6		101-78021	Pièces: 6		102-78021	Pièces: 6
	104-78021	Pièces: 6		121-78021	Pièces: 6		122-78021	Pièces: 6
	123-78021	Pièces: 6		124-78021	Pièces: 6		154-78021	Pièces: 6
	157-78021	Pièces: 6		161-78021	Pièces: 6		220-78021	Pièces: 6
	221-78021	Pièces: 6						

Détecteur de mouvement 180°, à deux fils (40 - 400 W, 230 V), 8 m

Ce détecteur de mouvement est uniquement utilisé pour la commutation de lampes à incandescence et de lampes halogènes 230 V. Uniquement destiné à une utilisation à l'intérieur.



Remplace 1XX-78400 (capteur) et 420-0040X (acteur).

- temporisation de déconnexion : ± 5 s - 30 min
- sensibilité à la lumière : ± 2 - 1000 lux
- hauteur de montage : 0,8 - 1,2 m
- contact : 1,7 A triac
- lampes à incandescence : 400 W
- lampes halogènes 230 V : 400 W
- angle de détection : horizontal 180°, vertical 60°
- portée de détection : 8 m (horizontal)
- possibilité de connexion pour un bouton-poussoir ou interrupteur externe

4.04

APPAREIL COMPLET POUR FIXATION PAR VIS



	100-78041	Pièces: 6		101-78041	Pièces: 6		102-78041	Pièces: 6
	104-78041	Pièces: 6		121-78041	Pièces: 6		122-78041	Pièces: 6
	123-78041	Pièces: 6		124-78041	Pièces: 6		154-78041	Pièces: 6
	157-78041	Pièces: 6		161-78041	Pièces: 6		220-78041	Pièces: 6
	221-78041	Pièces: 6						

Détecteur de mouvement 110°, 6 m, à deux fils (triac)

Ce détecteur de mouvement est uniquement utilisé pour la commutation de lampes à incandescence et de lampes halogènes 230 V. Appareil complet, toujours fourni avec plaque de recouvrement. Ne pas utiliser avec des plaques de recouvrement multiples et en commutation en parallèle. Uniquement destiné à une utilisation à l'intérieur.



- en combinaison avec un variateur : soft start et préavis de déconnexion possibles
- tension d'alimentation : 230 Vac + 10 %, 50 Hz
- temporisation de déconnexion : 15 s - 20 min
- sensibilité à la lumière : de l'obscurité à la lumière naturelle
- hauteur de montage : 0,8 - 1,2 m
- angle de détection : horizontal 110°, vertical 60°
- portée de détection : frontale jusqu'à 6 m, latérale jusqu'à 4,5 m
- lentille : positionnée latéralement sous un angle de 20°
- lampes à incandescence : 40 - 300 W
- lampes halogènes 230 V : 40 - 300 W

APPAREIL COMPLET POUR FIXATION PAR VIS



	100-00601	Pièces: 6		101-00601	Pièces: 6
---	------------------	-----------	---	------------------	-----------

Détecteur de mouvement 110°, 6 m, à trois fils (relais)

Ce détecteur de mouvement est uniquement utilisé pour la commutation de lampes à incandescence, de lampes halogènes 230 V et de transformateurs halogènes (très basse tension). Ne pas utiliser avec des plaques de recouvrement multiples. Commutation en parallèle possible. Uniquement destiné à une utilisation à l'intérieur.



- tension d'alimentation : 230 Vac + 10 %, 50 Hz
- temporisation de déconnexion : 15 s - 20 min
- sensibilité à la lumière : de l'obscurité à la lumière naturelle
- hauteur de montage : 0,8 - 1,2 m
- angle de détection : horizontal 110°, vertical 60°
- portée de détection : frontale jusqu'à 6 m, latérale jusqu'à 4,5 m
- lentille : positionnée latéralement sous un angle de 20°
- lampes à incandescence : 1000 W
- lampes halogènes 230 V : 500 W
- lampes fluorescentes : ± 400 W

APPAREIL COMPLET POUR FIXATION PAR VIS



	100-00701	Pièces: 6		101-00701	Pièces: 6
---	------------------	-----------	---	------------------	-----------



NOUVEAU

Détecteur de mouvement de base, 180°, 10 m

Ce détecteur de mouvement de base convient pour la commutation de lampes à LED, de lampes à économie d'énergie, de lampes halogènes 230 V, de lampes halogènes basse tension et de lampes fluorescentes. Uniquement destiné à une utilisation à l'intérieur.

- temporisation de déconnexion : \pm 10 sec - 20 min
- sensibilité à la lumière : \pm 5 - 2000 lux
- hauteur de montage : 0,8 - 1,2 m
- contact relais : NO (10 A au max.), libre de potentiel
 - lampes à incandescence : 2300 W
 - lampes halogènes 230 V : 2300 W
 - lampes halogènes basse tension : 1150 VA
 - lampes fluorescentes (non compensées) : 1150 VA
 - lampes LED 230 V et lampes à économie d'énergie (CFLi) : 350 W
- angle de détection : horizontal 180°, vertical 90°
- portée de détection : 10 m
- IP44
- protégé contre le vandalisme par de petites vis
- équipé de 3 capteurs PIR
- pas compatible avec l'appareillage électrique Niko (socle, enjoliveurs ou plaques de recouvrement).
- n'est disponible qu'en blanc
- appareil complet, y compris enjoliveur et plaque de recouvrement

APPAREIL COMPLET



351-25100 Pièces: 1



Éclairage d'orientation

Retrouvez votre chemin dans l'obscurité

Utilisez l'éclairage d'orientation comme éclairage décoratif, intégré dans le mur le long de l'escalier ou dans le hall. Il veille à ce que vous circuliez en toute sécurité dans votre maison dans l'obscurité, sans allumer la lumière ; intégré dans le mur de la chambre des enfants, il les rassure la nuit. Et puisque l'éclairage à LED ne chauffe pas, vous pouvez le laisser allumé sans crainte toute la nuit.

4.05

AVANTAGES



Montage à encastrer simple

- fonctionne directement en 230 V
- se place dans une boîte d'encastrement d'une profondeur d'encastrement minimale de 50 mm

Sûr et économe en énergie

- faible consommation de courant à partir de 0,2 W
- ne dégage pas de chaleur, ni de rayonnement IR ou UV
- existe également avec une batterie de secours, de manière à ce que la lumière reste allumée en cas de panne de courant

Design intemporel

- assorti aux gammes Niko Pure, Niko Intense et Niko Original
- disponible dans différents coloris clairs et des températures de couleur blanches



Éclairage d'orientation avec batterie de secours et LED blanches, 830 lux - 6500 K

Destinée à un usage à l'intérieur. En cas d'une interruption de courant, la batterie de secours intégrée se charge de l'alimentation pendant 15 minutes.

- fonctionne directement sur 230 Vac (sans transformateur)
- convient uniquement pour une boîte d'encastrement d'une profondeur d'encastrement minimale de 50 mm
- kit de plâtrage superflu
- bornier: min. 2 x 1,5 mm², max. 2 x 2,5 mm²
- consommation de courant: 0,6 W
- intensité lumineuse au niveau du diffuseur: 830 lux
- degré de protection: IP41
- résistance aux chocs: IK06
- pas de rayonnement de chaleur, d'IR ou d'UV
- durée de vie moyenne des LED: 60 000 h
- batterie: batterie NiMH écologique
- cycle de chargement de la batterie: ± 24 h

APPAREIL COMPLET



170-38011

Pièces: 6

Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

ACCESSOIRES



170-38020

Pièces: 1

Batterie de secours



Éclairage d'orientation avec LED blanches chaudes, 360 lux - 2800 K

- fonctionne directement sur 230 Vac (sans transformateur)
- convient uniquement pour une boîte d'encastrement d'une profondeur d'encastrement minimale de 50 mm
- kit de plâtrage superflu
- bornier: min. 2 x 1,5 mm², max. 2 x 2,5 mm²
- consommation de courant: 0,25 W
- intensité lumineuse au niveau du diffuseur: 360 lux
- degré de protection: IP41
- résistance aux chocs: IK06
- pas de rayonnement de chaleur, d'IR ou d'UV
- durée de vie moyenne des LED: 60 000 h

APPAREIL COMPLET



170-38501

Pièces: 6

Avec bornes automatiques, pour fixation par vis



Éclairage d'orientation avec LED blanches, 830 lux - 6500 K

- fonctionne directement sur 230 Vac (sans transformateur)
- convient uniquement pour une boîte d'encastrement d'une profondeur d'encastrement minimale de 50 mm
- kit de plâtrage superflu
- bornier: min. 2 x 1,5 mm², max. 2 x 2,5 mm²
- consommation de courant: 0,2 W
- intensité lumineuse au niveau du diffuseur: 830 lux
- degré de protection: IP41
- résistance aux chocs: IK06
- pas de rayonnement de chaleur, d'IR ou d'UV
- durée de vie moyenne des LED: 60 000 h

APPAREIL COMPLET



170-38001

Pièces: 6

Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

Éclairage d'orientation avec LED blanches, 2100 lux - 6500 K

- fonctionne directement sur 230 Vac (sans transformateur)
- convient uniquement pour une boîte d'encastrement d'une profondeur d'encastrement minimale de 50 mm
- kit de plâtrage superflu
- bornier: min. 2 x 1,5 mm², max. 2 x 2,5 mm²
- consommation de courant: 0,6 W
- intensité lumineuse au niveau du diffuseur: 2100 lux
- degré de protection: IP41
- résistance aux chocs: IK06
- pas de rayonnement de chaleur, d'IR ou d'UV
- durée de vie moyenne des LED: 60 000 h



APPAREIL COMPLET



170-38201 Pièces: 6 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

4.05

Éclairage d'orientation avec LED bleues, 270 lux

- fonctionne directement sur 230 Vac (sans transformateur)
- convient uniquement pour une boîte d'encastrement d'une profondeur d'encastrement minimale de 50 mm
- kit de plâtrage superflu
- bornier: min. 2 x 1,5 mm², max. 2 x 2,5 mm²
- consommation de courant: 0,6 W
- intensité lumineuse au niveau du diffuseur: 270 lux
- degré de protection: IP41
- résistance aux chocs: IK06
- pas de rayonnement de chaleur, d'IR ou d'UV
- durée de vie moyenne des LED: 60 000 h



APPAREIL COMPLET



170-38101 Pièces: 6 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

Éclairage d'orientation avec LED rouges, 460 lux

- fonctionne directement sur 230 Vac (sans transformateur)
- convient uniquement pour une boîte d'encastrement d'une profondeur d'encastrement minimale de 50 mm
- kit de plâtrage superflu
- bornier: min. 2 x 1,5 mm², max. 2 x 2,5 mm²
- consommation de courant: 0,6 W
- intensité lumineuse au niveau du diffuseur: 460 lux
- degré de protection: IP41
- résistance aux chocs: IK06
- pas de rayonnement de chaleur, d'IR ou d'UV
- durée de vie moyenne des LED: 60 000 h



APPAREIL COMPLET



170-38301 Pièces: 6 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis

Éclairage d'orientation avec LED vertes, 900 lux

- fonctionne directement sur 230 Vac (sans transformateur)
- convient uniquement pour une boîte d'encastrement d'une profondeur d'encastrement minimale de 50 mm
- kit de plâtrage superflu
- bornier: min. 2 x 1,5 mm², max. 2 x 2,5 mm²
- consommation de courant: 0,6 W
- intensité lumineuse au niveau du diffuseur: 900 lux
- degré de protection: IP41
- résistance aux chocs: IK06
- pas de rayonnement de chaleur, d'IR ou d'UV
- durée de vie moyenne des LED: 60 000 h



APPAREIL COMPLET



170-38401 Pièces: 6 Avec bornes automatiques, pour fixation par vis



Kit de montage en saillie Niko

Accélérez vos projets de construction ou de rénovation

Les projets de construction ou de rénovation avanceront plus vite, grâce au kit de montage en saillie. Associé aux fonctions intégrées de Niko, ce kit constitue la solution idéale pour tous les montages en saillie.

AVANTAGES



Simple

- seulement 4 références
- exécution simple ou double
- disponible en cream et white
- montage possible tant verticalement qu'horizontalement
- aucune plaque de montage n'est encore nécessaire



Fonctionnel

- peut être combiné avec l'ensemble de la gamme de fonctions à encastrer et donc possibilités étendues
- montage et câblage rapides et simples
 - convient à un montage sur tout support
 - important espace de câblage pour des dimensions compactes des boîtes en saillie
 - finition parfaite lors du raccord sur des plinthes et des encadrements grâce à des opercules facilement défonçables
 - convient au raccordement de câbles et de tuyaux, via les embouts de tube métriques prévus en option à cet effet

Élégant

Un design soigné assorti tant à Niko Original qu'à Niko Intense, donc parfaitement combinable et intégrable dans l'environnement vital.

Données techniques

- matériau : plastique pc/asa indéformable
- coloris : cream et white
- valeur IP : IP21
- valeur IK : IK06



Kit simple de montage en saillie

Le kit de montage en saillie simple, fourni avec des vis, peut être combiné avec tous les produits de la gamme Niko de fonctions à encastrer, à l'exception des minuteries, des détecteurs de mouvement 110° et de la prise de courant avec protection contre les surtensions.

APPAREIL COMPLET

100-80100	Pièces: 10	cream
101-80100	Pièces: 10	white

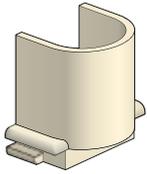


Kit double de montage en saillie

Le kit de montage en saillie double, fourni avec des vis, peut être combiné avec tous les produits de la gamme Niko de fonctions à encastrer, à l'exception des minuteries, des détecteurs de mouvement 110° et de la prise de courant avec protection contre les surtensions.

APPAREIL COMPLET

100-80200	Pièces: 5	cream
101-80200	Pièces: 5	white



Embouts

EMBOUIT DE TUBE M16



11-865 Pièces: 50 cream



31-865 Pièces: 50 white

EMBOUIT DE TUBE M20



11-866 Pièces: 50 cream



31-866 Pièces: 50 white



Niko Hydro

La solution étanche

Niko Hydro a été spécialement conçu pour les environnements exigeants et humides. Aujourd'hui, la série complète est également disponible en noir ou blanc. Niko répond ainsi à la tendance des façades noires et blanches.

AVANTAGES



Simple et rapide

- mécanisme en saillie = mécanisme encastré
 - la méthode habituelle de travailler
 - gain de temps
 - profondeur d'encastrement limitée = plus de place pour le câblage
- boîte en saillie surélevée
 - le câblage reste à l'intérieur de la boîte en saillie, sous le socle
 - le mécanisme encliqueté n'est pas poussé vers l'extérieur
 - montage mains libres du couvercle



Fiable

- degré de protection : IP55 (= étanche aux jets d'eau, conforme à NBN C20-001)
- résistance aux chocs mécaniques : IK07 (= résistance aux chocs, conforme à NBN EN 50102)
- matériau : haute résistance chimique (cf. tableau 'résistance chimique')
 - boîtes en saillie et couvercles en PP (polypropylène)
 - touches et couvercles à clapet en ABS (acrylonitrile butadiène styrène)
 - teinté dans la masse : existe en gris, blanc ou noir
- atouts supplémentaires :
 - vis imperdables
 - le mécanisme est fixé au couvercle lors de la livraison



Esthétique

- solution d'encastrement propre pour la maçonnerie et les panneaux
- boîte en saillie simple et double avec entrées à membrane, également en blanc et noir
- design sobre et subtil
- s'intègre harmonieusement dans l'environnement

Fonctionnel

- cadre d'adaptation pour l'encastrement de modules de données Niko 45 x 45 mm, de prises téléphoniques, de connexions audio et de prises TV/FM
- interrupteurs 16 A, appareil de signalisation à LED, ...



NOUVEAU



Assortiment complet noir et blanc

Toutes les fonctions et boîtes en saillie de l'assortiment Niko Hydro existent maintenant en noir et en blanc. Niko est, de ce fait, la seule marque à offrir des interrupteurs, des prises de courant et des connexions aux médias qui soient étanches aux jets d'eau, dans les coloris gris, noir et blanc.

Nouveau dans Niko Hydro

- cadre d'encastrement double vertical et horizontal, en gris, noir et blanc
- boîte en saillie triple, avec 1 x deux entrées M20, verticale et horizontale, en gris, noir et blanc

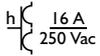
**Prise de courant, 16 A/250 Vac**

Bipolaire avec broche de terre et sécurité-enfants.

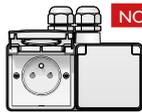
 **16 A**
250 Vac**APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)****700-36600** Pièces: 10 Avec bornes à vis, grey**701-36600** Pièces: 10 Avec bornes à vis, white**761-36600** Pièces: 10 Avec bornes à vis, black

Prise de courant double, 16 A/250 Vac

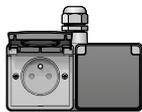
Bipolaire avec broche de terre et sécurité-enfants.



APPAREIL COMPLET, BOÎTE À DEUX ENTRÉES M20 COMPRISE (IP55), PRÉCÂBLÉ, HORIZONTAL

- | | | | |
|--|--------------------------|-----------|---|
|  | 700-37749 | Pièces: 2 | Avec bornes à vis et deux émerillons M20, grey |
|  | NOUVEAU 701-37749 | Pièces: 2 | Avec bornes à vis et deux émerillons M20, white |
|  | NOUVEAU 761-37749 | Pièces: 2 | Avec bornes à vis et deux émerillons M20, black |

APPAREIL COMPLET, BOÎTE À UNE ENTRÉE M20 COMPRISE (IP55), PRÉCÂBLÉ, HORIZONTAL

- | | | | |
|--|--------------------------|-----------|---|
|  | 700-37748 | Pièces: 2 | Avec bornes à vis et une émerillon M20, grey |
|  | NOUVEAU 701-37748 | Pièces: 2 | Avec bornes à vis et une émerillon M20, white |
|  | NOUVEAU 761-37748 | Pièces: 2 | Avec bornes à vis et une émerillon M20, black |

APPAREIL COMPLET, BOÎTE À DEUX ENTRÉES M20 COMPRISE (IP55), PRÉCÂBLÉ, VERTICAL

- | | | | |
|--|--------------------------|-----------|---|
|  | 700-37730 | Pièces: 2 | Avec bornes à vis et deux émerillons M20, grey |
|  | NOUVEAU 701-37730 | Pièces: 2 | Avec bornes à vis et deux émerillons M20, white |
|  | NOUVEAU 761-37730 | Pièces: 2 | Avec bornes à vis et deux émerillons M20, black |



Interrupteur bipolaire, 10 A/250 Vac



APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)



700-31200 Pièces: 10 Avec bornes à vis, grey



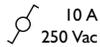
701-31200 Pièces: 10 Avec bornes à vis, white



761-31200 Pièces: 10 Avec bornes à vis, black



Interrupteur va-et-vient, 10 A/250 Vac



APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)



700-31600 Pièces: 10 Avec bornes à vis, grey



701-31600 Pièces: 10 Avec bornes à vis, white



761-31600 Pièces: 10 Avec bornes à vis, black



Interrupteur permutateur, 10 A/250 Vac



APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)



700-31700 Pièces: 10 Avec bornes à vis, grey



NOUVEAU **701-31700** Pièces: 10 Avec bornes à vis, white



NOUVEAU **761-31700** Pièces: 10 Avec bornes à vis, black

Interrupteur bipolaire, 16 A/250 Vac

 16 A
250 Vac



APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)

	700-31300	Pièces: 10	Avec bornes à vis, grey
	NOUVEAU 701-31300	Pièces: 10	Avec bornes à vis, white
	NOUVEAU 761-31300	Pièces: 10	Avec bornes à vis, black

Interrupteur va-et-vient, 16 A/250 Vac

 16 A
250 Vac



4.07

APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)

	700-31616	Pièces: 10	Avec bornes à vis, grey
	NOUVEAU 701-31616	Pièces: 10	Avec bornes à vis, white
	NOUVEAU 761-31616	Pièces: 10	Avec bornes à vis, black

Interrupteur double allumage, 10 A/250 Vac

 10 A
250 Vac

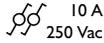


APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)

	700-31500	Pièces: 10	Avec bornes à vis, grey
	NOUVEAU 701-31500	Pièces: 10	Avec bornes à vis, white
	NOUVEAU 761-31500	Pièces: 10	Avec bornes à vis, black



Interrupteur va-et-vient double, 10 A/250 Vac



APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)



700-32600 Pièces: 10 Avec bornes à vis, grey



NOUVEAU 701-32600 Pièces: 10 Avec bornes à vis, white



NOUVEAU 761-32600 Pièces: 10 Avec bornes à vis, black



Interrupteur témoin bipolaire, 10 A/250 Vac

Avec petit voyant transparent sans symbole. L'élément d'éclairage à LED est à commander séparément (voir accessoires).



APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)



700-37200 Pièces: 10 Avec bornes à vis, grey



NOUVEAU 701-37200 Pièces: 10 Avec bornes à vis, white



NOUVEAU 761-37200 Pièces: 10 Avec bornes à vis, black



Interrupteur témoin va-et-vient, 10 A/250 Vac

Avec petit voyant transparent sans symbole. L'élément d'éclairage à LED est à commander séparément (voir accessoires).



APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)



700-37600 Pièces: 10 Avec bornes à vis, grey



NOUVEAU 701-37600 Pièces: 10 Avec bornes à vis, white



NOUVEAU 761-37600 Pièces: 10 Avec bornes à vis, black

Interrupteur pour volets, verrouillage mécanique et séparation électrique

Cet interrupteur est utilisé pour commander les moteurs des volets, des portes de garage, des stores vénitiens, des marquises, etc.

Si vous voulez changer le sens de rotation, vous devez d'abord mettre le bouton gauche sur «STOP», puis sélectionner la bonne flèche avec le bouton droite avant de sélectionner à NOUVEAU «START».



10 A
250 Vac

APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)

	700-35900	Pièces: 10	Avec bornes à vis, grey
	NOUVEAU 701-35900	Pièces: 10	Avec bornes à vis, white
	NOUVEAU 761-35900	Pièces: 10	Avec bornes à vis, black

Bouton-poussoir pour volets, séparation électrique

Ce bouton-poussoir est utilisé pour commander les moteurs des volets, des portes de garage, des stores vénitiens, des marquises, etc.

10 A
250 Vac



4.07

APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)

	700-35910	Pièces: 10	Avec bornes à vis, grey
	NOUVEAU 701-35910	Pièces: 10	Avec bornes à vis, white
	NOUVEAU 761-35910	Pièces: 10	Avec bornes à vis, black

Bouton-poussoir éclairable, NO ou NF

Avec petit voyant transparent sans symbole. L'élément d'éclairage à LED est à commander séparément (voir accessoires).

10 A
250 Vac



APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)

	700-30000	Pièces: 10	Avec bornes à vis, grey
	701-30000	Pièces: 10	Avec bornes à vis, white
	761-30000	Pièces: 10	Avec bornes à vis, black



Bouton-poussoir non éclairable, NO ou NF

Avec quatre bornes de raccordement.

10 A
250 Vac

APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)



700-33000 Pièces: 10 Avec bornes à vis, grey



701-33000 Pièces: 10 Avec bornes à vis, white



761-33000 Pièces: 10 Avec bornes à vis, black



Bouton-poussoir double éclairable, 2x NO ou NF

Avec petits voyants transparents sans symbole. Les éléments d'éclairage à LED sont à commander séparément (voir accessoires).

10 A
250 Vac

APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)



700-35100 Pièces: 10 Avec bornes à vis, grey



NOUVEAU **701-35100** Pièces: 10 Avec bornes à vis, white



NOUVEAU **761-35100** Pièces: 10 Avec bornes à vis, black



Bouton-poussoir double non éclairable, 2x NO ou NF

10 A
250 Vac

APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)



700-35000 Pièces: 10 Avec bornes à vis, grey



701-35000 Pièces: 10 Avec bornes à vis, white



761-35000 Pièces: 10 Avec bornes à vis, black

Petit voyant transparent avec symboles pour boutons-poussoirs 10 A/250 Vac)



PETITS VOYANTS TRANSPARENTS

	700-30100	Pièces: 10	Avec symbole de sonnette
	700-30200	Pièces: 10	Avec symbole de lampe
	700-30300	Pièces: 10	Avec symbole de clé

Appareil de signalisation, 250 Vac

Avec couvercle transparent et LED rouges.



APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)



700-38100	Pièces: 10	Avec bornes à vis
------------------	------------	-------------------

4.07

Cadre d'adaptation avec clapet pour fonctions 45 x 45 mm

Cadre d'adaptation pour encastrer des fonctions 45 x 45 mm suivantes: modules de données de Niko, prises téléphoniques, connexions audio et prises TV/FM.



APPAREIL COMPLET, BOÎTE NON COMPRISE (IP55)



700-85000	Pièces: 10	Grey
701-85000	Pièces: 10	White
761-85000	Pièces: 10	Black



Module de données pour connecteurs RJ de Niko

module de données simple (plat) = 1 set de finition simple + 1 adaptateur

module de données double (plat) = 1 set de finition double + 2 adaptateurs

module de données double (oblique) = 1 set de finition double + 1 adaptateur

ADAPTATEURS POUR EXÉCUTION PLATE POUR NIKO 650-450XX, SIMPLE



170-65901 Pièces: 10 Adaptateur 9.1 simple

ADAPTATEURS POUR EXÉCUTION OBLIQUE POUR NIKO 650-450XX, DOUBLE



170-65904 Pièces: 10 Adaptateur 9.4 double oblique

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN



	100-65100	Pièces: 10		101-65100	Pièces: 10		102-65100	Pièces: 10
	104-65100	Pièces: 10		121-65100	Pièces: 10		122-65100	Pièces: 10
	123-65100	Pièces: 10		124-65100	Pièces: 10		154-65100	Pièces: 10
	157-65100	Pièces: 10		161-65100	Pièces: 10		200-65100	Pièces: 10
	220-65100	Pièces: 10		221-65100	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN



	100-65200	Pièces: 10		101-65200	Pièces: 10		102-65200	Pièces: 10
	104-65200	Pièces: 10		121-65200	Pièces: 10		122-65200	Pièces: 10
	123-65200	Pièces: 10		124-65200	Pièces: 10		154-65200	Pièces: 10
	157-65200	Pièces: 10		161-65200	Pièces: 10		200-65200	Pièces: 10
	220-65200	Pièces: 10		221-65200	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT



101-65500 Pièces: 10 Set de finition simple avec porte-étiquette transparent

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT



101-65600 Pièces: 10 Set de finition double avec porte-étiquette transparent

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT, OBLIQUE



	100-65400	Pièces: 10		101-65400	Pièces: 10		102-65400	Pièces: 10
	104-65400	Pièces: 10		121-65400	Pièces: 10		122-65400	Pièces: 10
	123-65400	Pièces: 10		124-65400	Pièces: 10		154-65400	Pièces: 10
	157-65400	Pièces: 10		161-65400	Pièces: 10			

Module de données simple pour autres connecteurs rj

module de données = 1 set de finition + 1 adaptateur



Voir aussi le tableau "Connexions de communication de données pour autres connecteurs RJ" au chapitre "Réseau média".

ADAPTATEURS POUR EXÉCUTION PLATE POUR D'AUTRES MARQUES, SIMPLE

	170-65101	Pièces: 10	Adaptateur 1 simple
	170-65201	Pièces: 10	Adaptateur 2 simple
	170-65501	Pièces: 10	Adaptateur 5 simple
	170-65601	Pièces: 10	Adaptateur 6 simple
	170-65701	Pièces: 10	Adaptateur 7 simple

ADAPTATEURS POUR EXÉCUTION PLATE POUR NIKO 02-399-XX, SIMPLE

	170-65401	Pièces: 10	Adaptateur 4.1 simple
--	------------------	------------	-----------------------

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN

		100-65100	Pièces: 10		101-65100	Pièces: 10		102-65100	Pièces: 10
		104-65100	Pièces: 10		121-65100	Pièces: 10		122-65100	Pièces: 10
		123-65100	Pièces: 10		124-65100	Pièces: 10		154-65100	Pièces: 10
		157-65100	Pièces: 10		161-65100	Pièces: 10		200-65100	Pièces: 10
		220-65100	Pièces: 10		221-65100	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT

	101-65500	Pièces: 10	Set de finition simple avec porte-étiquette transparent
--	------------------	------------	---



Module de données double pour autres connecteurs RJ

module de données = 1 set de finition + 2 adaptateurs simples ou 1 adaptateur double

Voir aussi le tableau “Connexions de communication de données pour autres connecteurs RJ” au chapitre “Réseau média”.

ADAPTATEURS POUR EXÉCUTION PLATE POUR D'AUTRES MARQUES, SIMPLE

	170-65101	Pièces: 10	Adaptateur 1 simple
	170-65201	Pièces: 10	Adaptateur 2 simple
	170-65501	Pièces: 10	Adaptateur 5 simple
	170-65601	Pièces: 10	Adaptateur 6 simple
	170-65701	Pièces: 10	Adaptateur 7 simple

ADAPTATEURS POUR EXÉCUTION PLATE POUR D'AUTRES MARQUES, DOUBLE

	170-65302	Pièces: 10	Adaptateur 3.2 double
---	------------------	------------	-----------------------

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE PLEIN

		100-65200	Pièces: 10		101-65200	Pièces: 10		102-65200	Pièces: 10
		104-65200	Pièces: 10		121-65200	Pièces: 10		122-65200	Pièces: 10
		123-65200	Pièces: 10		124-65200	Pièces: 10		154-65200	Pièces: 10
		157-65200	Pièces: 10		161-65200	Pièces: 10		200-65200	Pièces: 10
		220-65200	Pièces: 10		221-65200	Pièces: 10			

SET DE FINITION AVEC PORTE-ÉTIQUETTE TRANSPARENT

	101-65600	Pièces: 10	Set de finition double avec porte-étiquette transparent
---	------------------	------------	---

Boîte en saillie pour une fonction

Cette boîte en saillie convient pour l'encastrement d'une fonction. L'ensemble est étanche aux jets d'eau, ce qui le rend particulièrement approprié pour une utilisation dans les locaux humides et les environnements exigeants.



BOÎTE EN SAILLIE AVEC DEUX ENTRÉES À MEMBRANE

	700-83101	Pièces: 10	Boîte simple, grey
	701-83101	Pièces: 10	Boîte simple, white
	761-83101	Pièces: 10	Boîte simple, black

BOÎTE EN SAILLIE AVEC ENTRÉE(S) M20

	700-84101	Pièces: 10	Boîte simple avec une entrée M20, grey
	701-84101	Pièces: 10	Boîte simple avec une entrée M20, white
	761-84101	Pièces: 10	Boîte simple avec une entrée M20, black
	700-84102	Pièces: 10	Boîte simple avec 1x deux entrées M20, grey
	701-84102	Pièces: 10	Boîte simple avec 1x deux entrées M20, white
	761-84102	Pièces: 10	Boîte simple avec 1x deux entrées M20, black
	700-84111	Pièces: 10	Boîte simple avec 2x une entrée M20, grey
	NOUVEAU 701-84111	Pièces: 10	Boîte simple avec 2x une entrée M20, white
	NOUVEAU 761-84111	Pièces: 10	Boîte simple avec 2x une entrée M20, black
	700-84112	Pièces: 10	Boîte simple avec 1x deux entrées M20 et une entrée M20, grey
	NOUVEAU 701-84112	Pièces: 10	Boîte simple avec 1x deux entrées M20 et une entrée M20, white
	NOUVEAU 761-84112	Pièces: 10	Boîte simple avec 1x deux entrées M20 et une entrée M20, black



Boîte en saillie verticale pour deux fonctions

Cette boîte double verticale convient pour l'encastrement de deux fonctions. L'ensemble est étanche aux jets d'eau, ce qui le rend particulièrement approprié pour une utilisation dans les locaux humides et les environnements exigeants.

BOÎTE EN SAILLIE VERTICALE AVEC DEUX ENTRÉES À MEMBRANE



700-83201 Pièces: 5 Boîte double, grey



701-83201 Pièces: 5 Boîte double, white



761-83201 Pièces: 5 Boîte double, black

BOÎTE EN SAILLIE VERTICALE AVEC ENTRÉE(S) M20



700-84201 Pièces: 5 Boîte double avec une entrée M20, grey



701-84201 Pièces: 5 Boîte double avec une entrée M20, white



761-84201 Pièces: 5 Boîte double avec une entrée M20, black



700-84202 Pièces: 5 Boîte double avec 1x deux entrées M20, grey



701-84202 Pièces: 5 Boîte double avec 1x deux entrées M20, white



NOUVEAU **761-84211** Pièces: 5 Boîte double avec 2x une entrée M20, black



761-84202 Pièces: 5 Boîte double avec 1x deux entrées M20, black



700-84211 Pièces: 5 Boîte double avec 2x une entrée M20, grey





NOUVEAU

701-84211

Pièces: 5

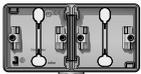
Boîte double avec 2x une entrée M20, white

Boîte en saillie horizontale pour deux fonctions

Cette boîte double horizontale convient pour l'encastrement de deux fonctions. L'ensemble est étanche aux jets d'eau, ce qui le rend particulièrement approprié pour une utilisation dans les locaux humides et les environnements exigeants.



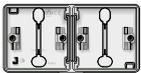
BOÎTE EN SAILLIE HORIZONTALE AVEC ENTRÉE(S) M20



700-84801

Pièces: 5

Boîte double avec une entrée M20, grey



701-84801

Pièces: 5

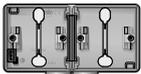
Boîte double avec une entrée M20, white



761-84801

Pièces: 5

Boîte double avec une entrée M20, black



700-84802

Pièces: 5

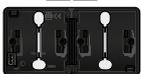
Boîte double avec 1x deux entrées M20, grey



701-84802

Pièces: 5

Boîte double avec 1x deux entrées M20, white



761-84802

Pièces: 5

Boîte double avec 1x deux entrées M20, black

4.07

Boîte en saillie verticale pour 3 fonctions

Cette boîte triple en saillie verticale pourvue de deux entrées M20 convient pour l'encastrement de trois fonctions. L'ensemble est étanche aux jets d'eau, ce qui le rend particulièrement approprié pour une utilisation dans les locaux humides et les environnements exigeants.



NOUVEAU

BOÎTE EN SAILLIE VERTICALE AVEC ENTRÉE(S) M20



700-84302

Pièces: 3

Boite triple avec 1 x deux entrées M20, grey



701-84302

Pièces: 3

Boite triple avec 1 x deux entrées M20, white



761-84302

Pièces: 3

Boite triple avec 1 x deux entrées M20, black



NOUVEAU

Boîte en saillie horizontale pour trois fonctions

Cette boîte triple en saillie horizontale pourvue de deux entrées M20 convient pour l'encastrement de trois fonctions. L'ensemble est étanche aux jets d'eau, ce qui le rend particulièrement approprié pour une utilisation dans les locaux humides et les environnements exigeants.

Livable à partir du 06/2017

BOÎTE EN SAILLIE HORIZONTALE AVEC ENTRÉE(S) M20



700-84902 Pièces: 3 Boite triple avec 1 x deux entrées M20, grey



701-84902 Pièces: 3 Boite triple avec 1 x deux entrées M20, white



761-84902 Pièces: 3 Boite triple avec 1 x deux entrées M20, black



Cadre d'encastrement

Pour l'encastrement d'une seule fonction en saillie étanche dans la maçonnerie ou des panneaux.

APPAREIL COMPLET (IP55)



700-73000 Pièces: 6 Cadre d'encastrement simple, grey



701-73000 Pièces: 6 Cadre d'encastrement simple, white



761-73000 Pièces: 6 Cadre d'encastrement simple, black

ACCESSOIRES



170-00093 Pièces: 100 Vis HI-LO 3,2 x 13 (à commander par 100 pièces)

Cadre d'encastrement vertical pour deux fonctions

Ce double cadre d'encastrement vertical convient pour l'encastrement de deux fonctions. L'ensemble est étanche aux jets d'eau, ce qui le rend particulièrement approprié pour une utilisation dans les locaux humides et les environnements exigeants.

Livrable à partir du 06/2017

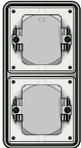


NOUVEAU

APPAREIL COMPLET



700-74000 Pièces: 3 Cadre d'encastrement double, grey



701-74000 Pièces: 3 Cadre d'encastrement double, white



761-74000 Pièces: 3 Cadre d'encastrement double, black

ACCESSOIRES



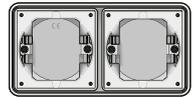
170-00093 Pièces: 100 Vis HI-LO 3,2 x 13 (à commander par 100 pièces)

4.07

Cadre d'encastrement horizontal pour deux fonctions

Ce double cadre d'encastrement horizontal convient pour l'encastrement de deux fonctions. L'ensemble est étanche aux jets d'eau, ce qui le rend particulièrement approprié pour une utilisation dans les locaux humides et les environnements exigeants.

Livrable à partir du 06/2017



NOUVEAU

APPAREIL COMPLET



700-75000 Pièces: 3 Cadre d'encastrement, grey



701-75000 Pièces: 3 Cadre d'encastrement, white



761-75000 Pièces: 3 Cadre d'encastrement, black

ACCESSOIRES



170-00093 Pièces: 100 Vis HI-LO 3,2 x 13 (à commander par 100 pièces)

**Obturbateur****ACCESSOIRES****700-38500** Pièces: 10 Cache-trou, grey**NOUVEAU 701-38500** Pièces: 10 Cache-trou, white**NOUVEAU 761-38500** Pièces: 10 Cache-trou, black**Presse-étoupe M20****ACCESSOIRES****700-84001** Pièces: 50 Presse-étoupe M20, grey**701-84001** Pièces: 50 Presse-étoupe M20, white**761-84001** Pièces: 50 Presse-étoupe M20, black**Bouchon aveugle M20****ACCESSOIRES****700-84000** Pièces: 1 Bouchon aveugle M20, grey**701-84000** Pièces: 100 Bouchon aveugle M20, white**761-84000** Pièces: 100 Bouchon aveugle M20, black

Élément d'éclairage à LED pour interrupteurs témoins et boutons-poussoirs éclairables

L'élément d'éclairage à LED avec raccordement automatique possède une fonction de signalisation en combinaison avec un interrupteur va-et-vient ou permutateur, un bouton-poussoir NO ou NF ou un bouton-poussoir 2x NO ou NF. En combinaison avec un interrupteur bipolaire, cet élément d'éclairage à LED possède une fonction de contrôle.

ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED SPÉCIFIQUEMENT POUR INTERRUPTEURS AVEC BORNES À VIS

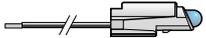
170-37123 Pièces: 10 Avec raccordement automatique, bleu, 230 Vac



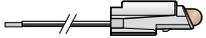
170-37323 Pièces: 10 Avec raccordement automatique, ambre, 230 Vac

ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE À LED

170-37212 Pièces: 10 Avec fils, bleu, 12 Vac/Vdc



170-37224 Pièces: 10 Avec fils, bleu, 24 Vac/Vdc



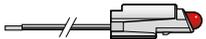
170-37424 Pièces: 10 Avec fils, ambre, 24 Vac/Vdc



170-37223 Pièces: 10 Avec fils, bleu, 230 Vac



170-37423 Pièces: 10 Avec fils, ambre, 230 Vac



170-37623 Pièces: 10 Avec fils, rouge, 230 Vac



170-37823 Pièces: 10 Avec fils, vert, 230 Vac

Prise tv/fm, 45 x 45 mm**APPAREIL COMPLET****101-69121**

Pièces: 10

Prise simple avec connexion coaxiale pour TV

**101-69501**

Pièces: 10

Prise simple avec connexion coaxiale pour TV et FM

**101-69552**

Pièces: 10

Prise simple avec connexion coaxiale pour TV, FM et satellite

**101-69601**

Pièces: 10

Prise de passage avec connexion coaxiale pour TV et FM

Qualité de produit Niko

Marquage CE

En marquant un produit, le fabricant déclare, sous sa propre responsabilité, que ce produit satisfait aux directives et règlements européens d'application, qui exigent un marquage CE. Vous trouvez le marquage CE sur les produits électriques et électroniques de Niko. Ce marquage permet la libre circulation des marchandises au sein de l'Union européenne (UE) et de l'Association européenne de Libre-Échange (AELE). Le SPF Économie exerce un contrôle en la matière. Le domaine d'application du marquage CE et les normes mises en œuvre sont mentionnés dans la déclaration de conformité UE que vous pouvez consulter sur www.niko.eu.

Labels de qualité



= label national belge



= label national néerlandais



= label national allemand



= label national français



= label national autrichien

Ceux-ci garantissent la conformité de tous les produits aux normes nationales en vigueur. La conformité est garantie par l'organisme de contrôle. Les produits sont testés dans des laboratoires homologués avant d'être mis sur le marché. Des contrôles de fabrication périodiques garantissent la conformité des produits. Les normes en vigueur visent à garantir la sécurité, la sécurité d'emploi et les performances des produits. Vous pouvez toujours vous adresser à Niko pour toutes questions relatives aux labels d'un produit donné.

Qualité des produits Niko

Chez Niko, les mesures de qualité ne sont pas périodiques, mais permanentes.

Le contrôle de qualité constitue le fil directeur de tout le processus de développement et de fabrication. Le projet, les prototypes, les matières premières, les produits semi-finis et les produits finis sont, tous, contrôlés en continu. Ce système de qualité assure une qualité constante excellente.

Contrôle de fabrication :



n'a pas d'exigences définies.



effectue des contrôles périodiques par des organismes indépendants.

niko

effectue un contrôle final en continu.

Fiabilité :



ne pose aucune exigence.



vérifie que les performances du produit satisfassent strictement aux normes.

niko

établit des cahiers des charges qui vont au-delà des exigences de la norme.

Sécurité :



approbation par le fabricant.



vérifie que le concept du produit satisfasse strictement aux normes.

niko

pose des exigences supplémentaires en fonction de l'application.

Facilité d'installation :



aucune exigence.



aucune exigence.

niko

assure une facilité d'utilisation absolue.

Garantie pour l'installateur et l'utilisateur :



est le passeport pour la libre circulation au sein de l'Union européenne.



garantit un premier niveau indispensable de qualité.

niko

garantit les exigences de qualité d'une grande marque qui s'engage.

Les schémas de raccordement imprimés sur la notice de l'appareil ont toujours priorité sur les schémas types imprimés dans ce catalogue. Les données techniques peuvent, en règle générale, être modifiées sans avertissement préalable.

Degrés de protection

Indication de la résistance aux chocs

La résistance aux chocs est indiquée par une valeur IK et le degré de protection par un code IP, tels que décrits dans les normes EN 62262 et IEC 60529.

Code IP selon IEC 60529 : IP X1X2 - X3

Protection contre le contact avec des parties sous tension et contre la pénétration d'objets solides	
X1 = 0	pas de protection
X1 = 1	protégé contre un objet $\geq \varnothing 50$ mm (p.ex. le poing)
X1 = 2	protégé contre un objet $\geq \varnothing 12,5$ mm (p.ex. le doigt)
X1 = 3	protégé contre un objet $\geq \varnothing 2,5$ mm (p.ex. outil)
X1 = 4	protégé contre un objet $\geq \varnothing 1$ mm (p.ex. plume)
X1 = 5	protégé contre la poussière (ne cause aucun dommage au fonctionnement)
X1 = 6	entièrement étanche à la poussière

Protection contre la pénétration de liquides	
X2 = 0	pas de protection
X2 = 1	protégé contre des gouttes tombant verticalement (p.ex. la condensation)
X2 = 2	protégé contre des éclaboussures d'eau jusqu'à 15° de l'axe vertical (p.ex. fine pluie)
X2 = 3	protégé contre des gouttes tombant jusqu'à 60° de l'axe vertical (p.ex. l'aspersion)
X2 = 4	protégé contre les éclaboussures d'eau dans toutes les directions (p.ex. l'aspersion)
X2 = 5	protégé contre un jet d'eau dans toutes les directions (p.ex. pulvérisation)
X2 = 6	protégé contre un jet d'eau puissant (conditions atmosphériques extrêmes, p.ex. bateau)
X2 = 7	protégé contre une immersion temporaire
X2 = 8	protégé contre une immersion de longue durée (pression)

Lettre supplémentaire après IP x1 x2 - ... (pour utilisation avec X1)	
A 0	Protection contre le contact avec le dos de la main.
B 0,1	Protection contre le contact avec un doigt.
C 1,2	Protection contre le contact avec un outil $\varnothing 2,5$ mm.
D 1,2,3	Protection contre le contact avec un fil $\varnothing 1$ mm.

Valeurs IK selon NBN EN 62262 : résistance aux chocs			
	Marteau (masse in kg)	Hauteur de chute (mm)	Énergie d'impact (J)
00	•	•	•
01	M = 0,2 kg	h = 75 mm	0,15
02	M = 0,2 kg	h = 100 mm	0,2
03	M = 0,2 kg	h = 150 mm	0,35
04	M = 0,2 kg	h = 250 mm	0,5
05	M = 0,2 kg	h = 350 mm	0,7
06	M = 0,5 kg	h = 200 mm	1
07	M = 0,5 kg	h = 400 mm	2
08	M = 1,7 kg	h = 295 mm	5
09	M = 5 kg	h = 200 mm	10
10	M = 5 kg	h = 400 mm	20

• = pas de protection

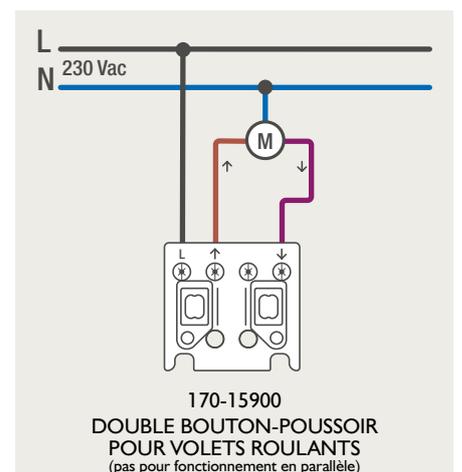
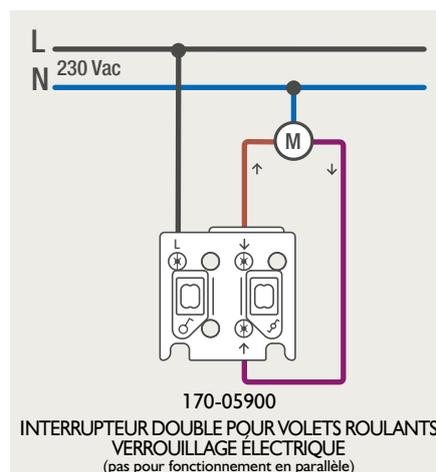
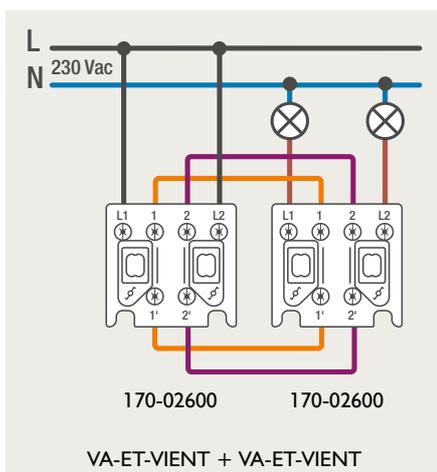
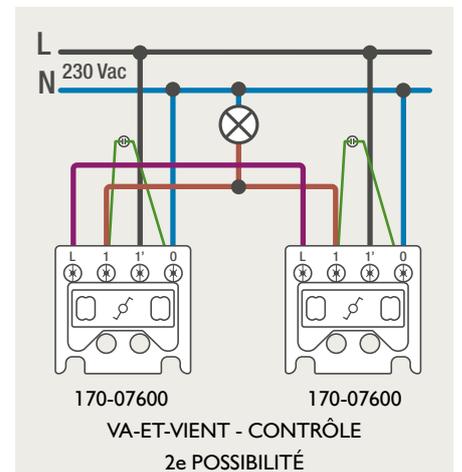
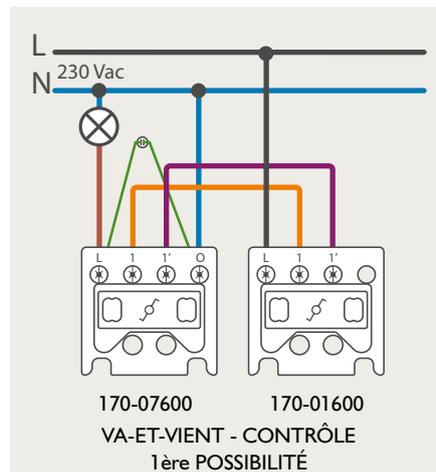
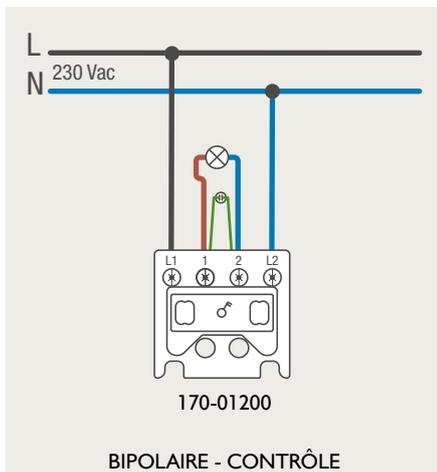
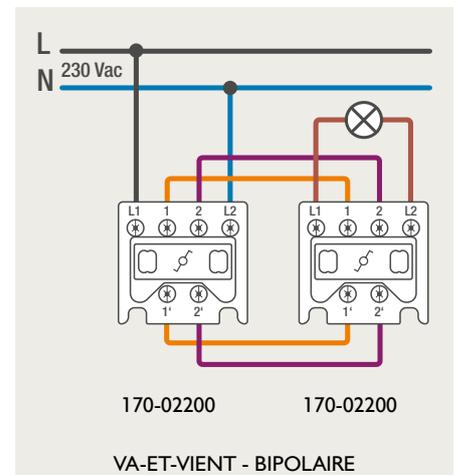
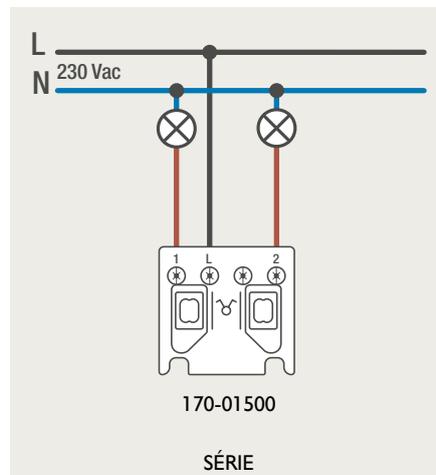
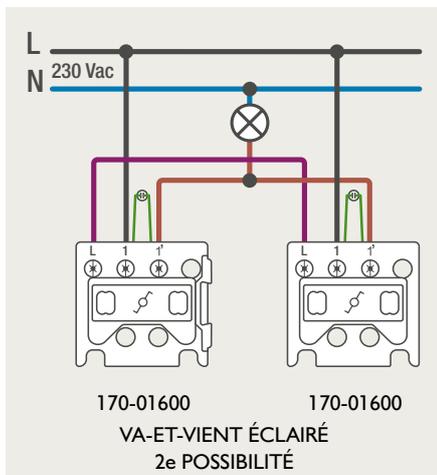
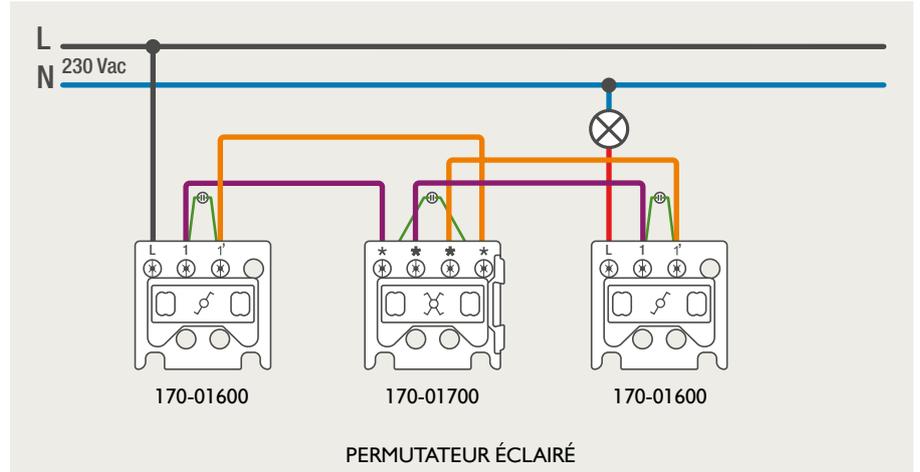
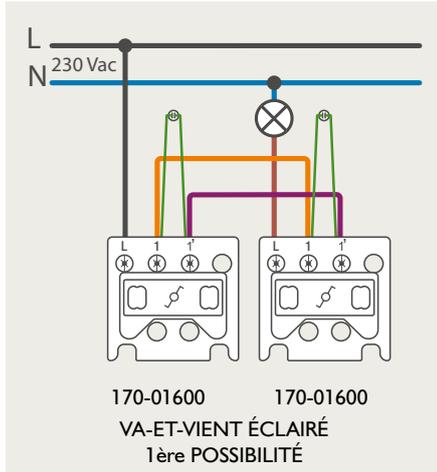
Résistance chimique du polycarbonate / PC/ASA

Résistance lors d'une immersion à température ambiante : **S** = satisfaisante ; **L** = limitée ; **I** = insatisfaisante

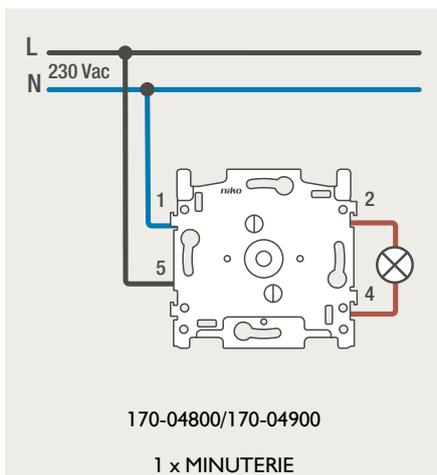
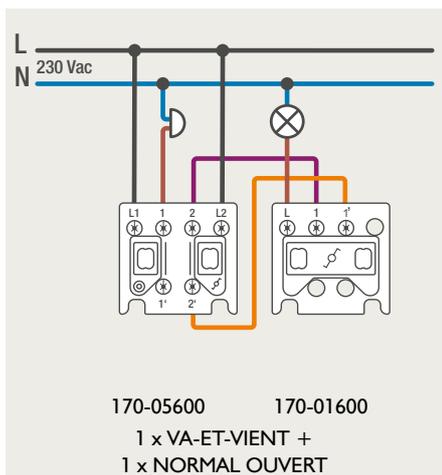
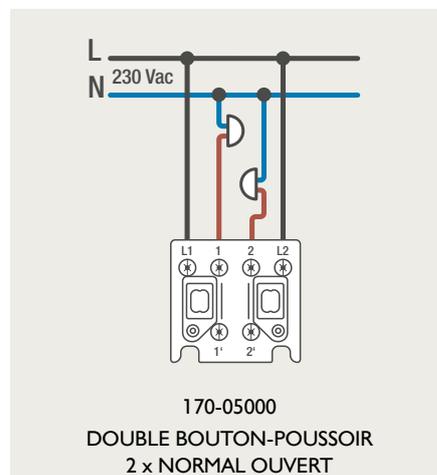
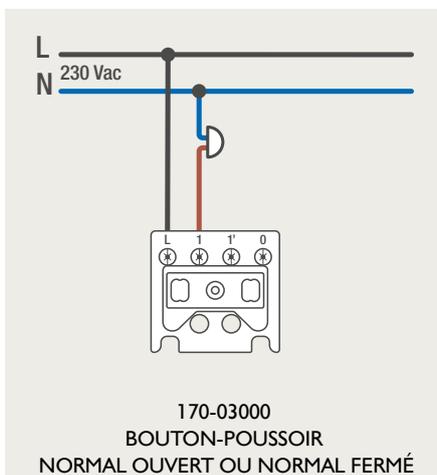
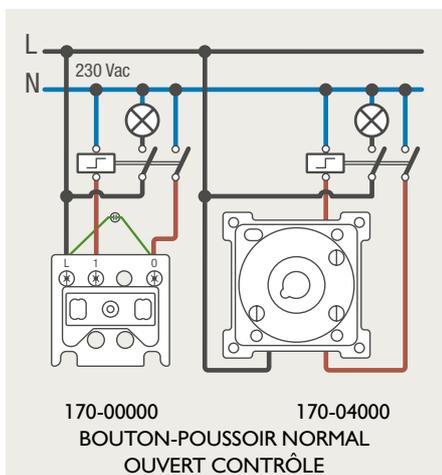
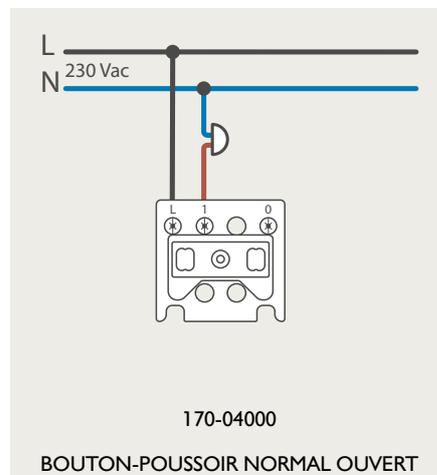
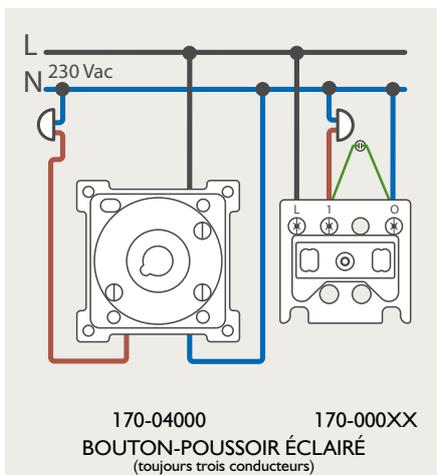
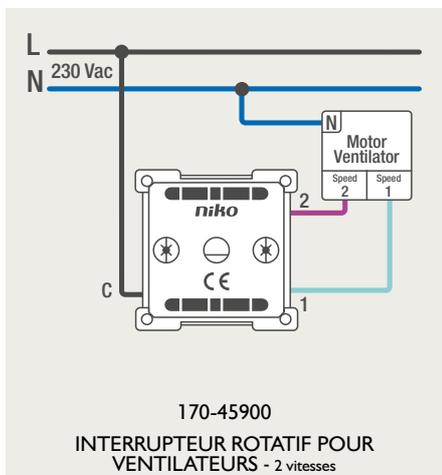
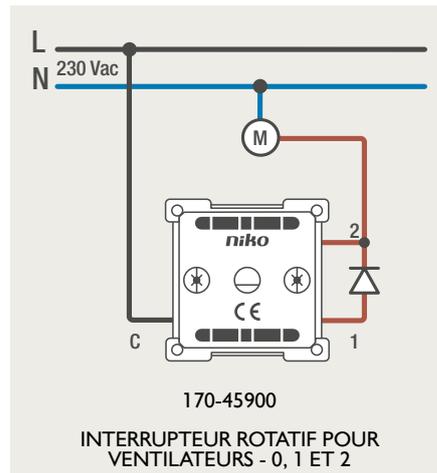
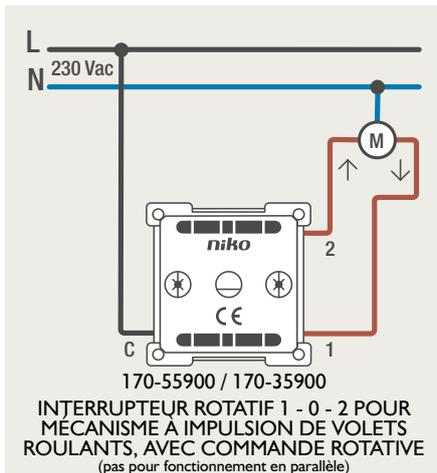
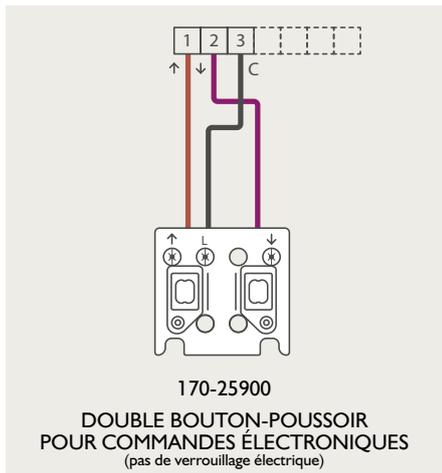
- | | | | |
|---|--|---|---|
| <p>1. Hydrocarbures
essence super I
diesel/mazout..... L
essence F L</p> <p>2. Alcools
alcool éthylique 96% L
isopropanol L
phénol I
glycol..... L
glycérine..... L
méthanol (alcool méthylique)..... I</p> | <p>3. Cétone
acétone..... I</p> <p>4. Acides
acide chlorhydrique 20%..... S
acide chlorhydrique jusqu'à 35% L
acide nitrique 10% S
acide phosphorique 30%..... S
acide sulfurique 30% S
acide citrique 10%..... S
acide acétique 10%..... S
acide acétique concentré I</p> | <p>5. Bases
soude caustique concentrée I
potasse caustique concentrée I
ammoniac dilué..... I</p> <p>6. Huiles et graisses..... S</p> <p>7. Huile de silicone..... S</p> <p>8. Huiles minérales S</p> <p>9. Solutions salines
hypochlorite de sodium S
eau de mer froide..... S</p> | <p>10. Autres
produit de lessive..... L
détergents vaisselle L
eau de javel, solution aqueuse d'hypochlorite de sodium L
trichloréthylène L
peroxyde d'hydrogène 30% S
eau bouillante L
savonnée..... S</p> |
|---|--|---|---|

4.01 Appareillage électrique à encastrer

Schémas de raccordement

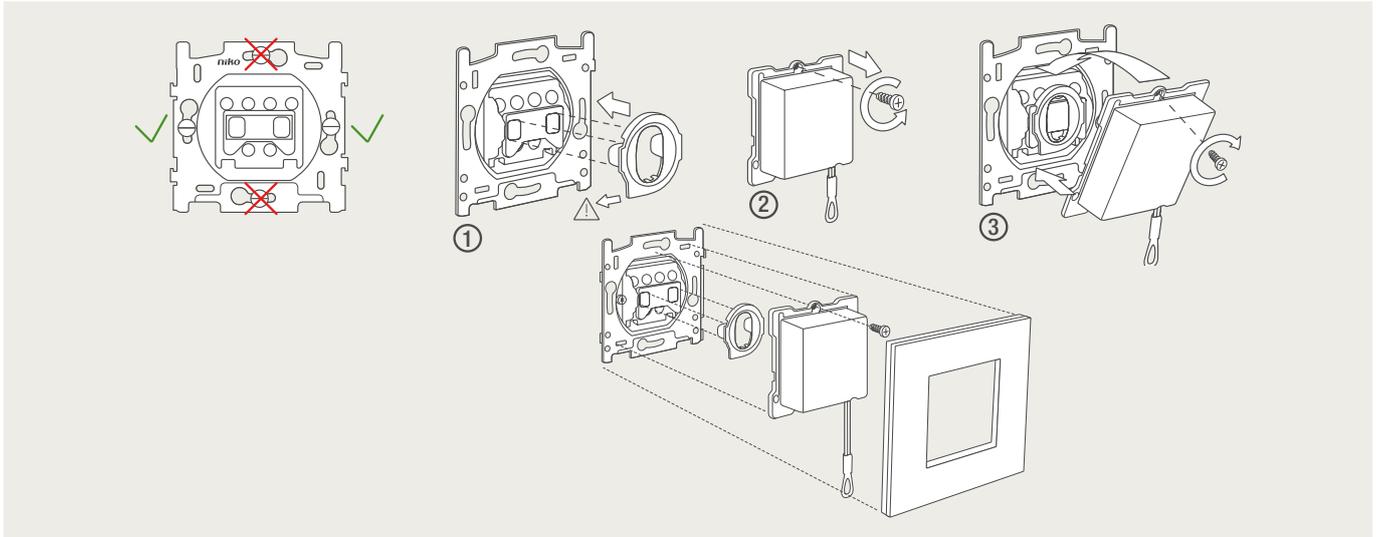


Schémas de raccordement de l'appareillage à encastrer

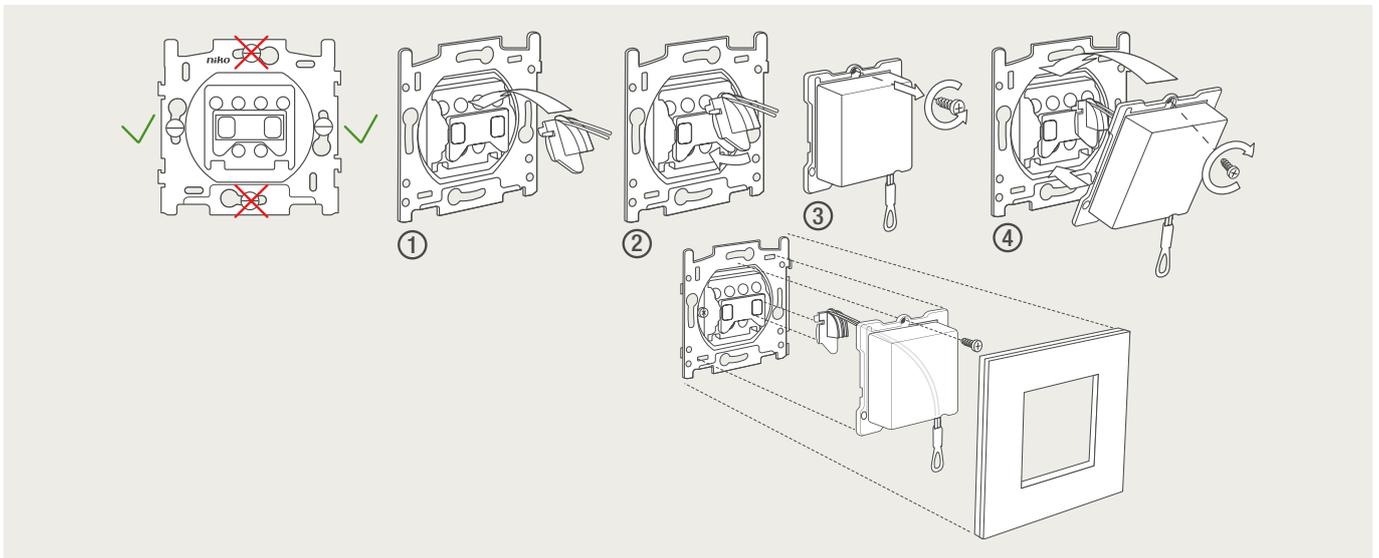


Appareillage à encastrer montage du module à tirage

Fonction d'interrupteur 1XX-63606

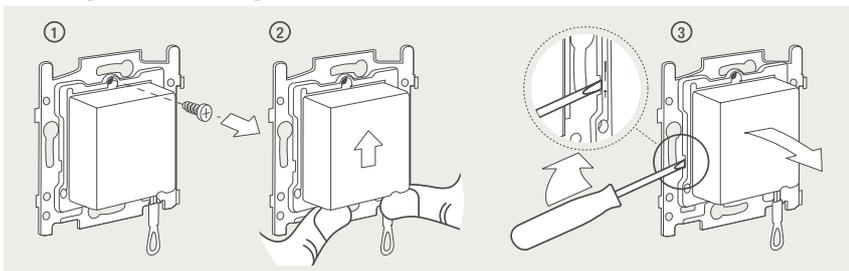


Fonction de bouton-poussoir 1XX-63906



4.08

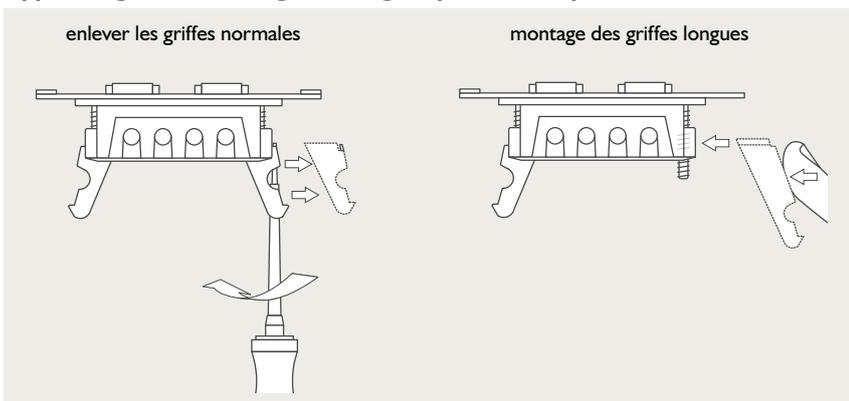
Démontage du module à tirage



Appareillage à encastrer griffes longues pour interrupteurs 170-71003

enlever les griffes normales

montage des griffes longues



Module (24 V) avec 4 ou 6 boutons-poussoirs libres de potentiel

Veillez lire entièrement le manuel avant l'installation et la mise en service.

DESCRIPTION

- Le module (24 V) avec 4 ou 6 boutons-poussoirs libres de potentiel sert à commander des interrupteurs de commande à distance (télérupteurs) et des systèmes de domotique.

Lors de la commande d'une installation Niko Home Control, l'interface pour boutons-poussoirs (550-20000) peut être utilisée !

Vous trouverez d'autres schémas de raccordement de Niko Home Control dans la partie technique du catalogue et sur le site internet.

- Schémas de raccordement : voir annexe

Spécifications techniques :

Si vous utilisez un interrupteur de commande à distance, raccordez le module bouton-poussoir à une tension de 24 V~ via un transformateur de sécurité résistant aux courts-circuits.

Si les LED de feed-back de votre système de domotique ne fonctionnent pas sur 24 V, vous devez veiller vous-même à une transformation vers 24 V.

utilisation de 24 V pour module		capacité max. de commutation du bouton-poussoir	alimentation LED (24 V, ±10%) du bouton-poussoir	câble de signalisation	pour LED
interrupteur de commande à distance (courant alternatif)	24V~ via transformateur de sécurité résistant aux courts-circuits	max. 25 VA	4 LED = 9 mA 6 LED = 13 mA	8/10/12/14/16/20 min. 0,5 mm - max. 0,8 mm (p.ex. SPV/SVV)	borne C2 = + bornes 123456 = -
autres systèmes (courant continu)	0 - 24 V DC	1 A	4 LED = 5 mA 6 LED = 7,5 mA		

- Commande de variateurs : ne raccordez que des variateurs isolés galvaniquement : 05-715 / 65-410 / 65-412 / 65-416 / 330-00700.

Chaque module existe en 4 versions différentes : 2 types différents de ponts, tous deux disponibles 'avec' et 'sans' griffes. La disponibilité de ces versions dépend de la méthode d'installation habituelle dans votre pays.

quadruple bouton-poussoir libre de potentiel sans LED

fixation par griffes fixation par vis finitions possibles schéma de raccordement

170-40050 170-40051
170-47050 170-47051

XXX-40050
ou
XXX-40250

* pour le porte-étiquette, vous pouvez utiliser :
- l'étiquette jointe
- une étiquette Dymo de 12 mm
- une étiquette que vous concevez vous-même sur www.niko.be/labels

quadruple bouton-poussoir libre de potentiel avec LED

fixation par griffes fixation par vis finitions possibles schéma de raccordement

170-401Y0 170-401Y1
170-471Y0 170-471Y1

XXX-40150
ou
XXX-40350

Y = 5 → LED ambre
Y = 6 → LED bleu

sextuple bouton-poussoir libre de potentiel sans LED

fixation par griffes fixation par vis finitions possibles schéma de raccordement

170-60050 170-60051
170-67050 170-67051

XXX-60050

sextuple bouton-poussoir libre de potentiel avec LED

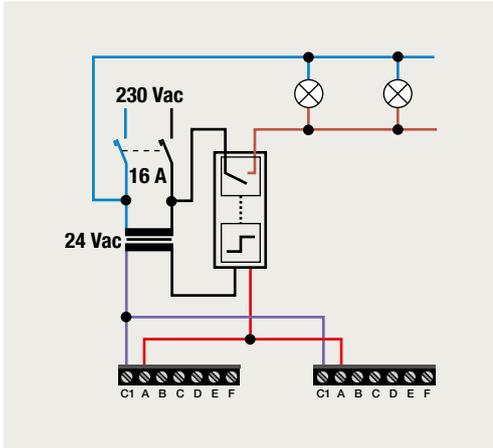
fixation par griffes fixation par vis finitions possibles schéma de raccordement

170-601Y0 170-601Y1
170-671Y0 170-671Y1

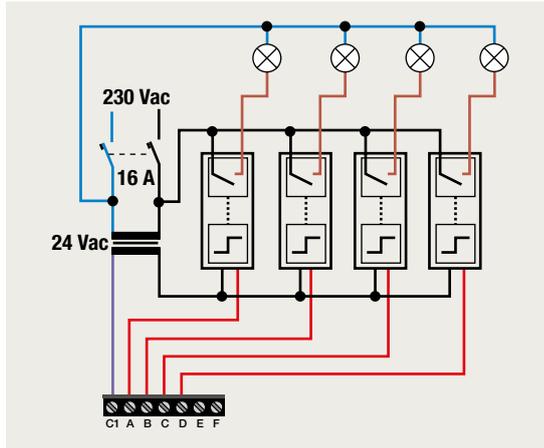
XXX-60150

Y = 5 → LED ambre
Y = 6 → LED bleu

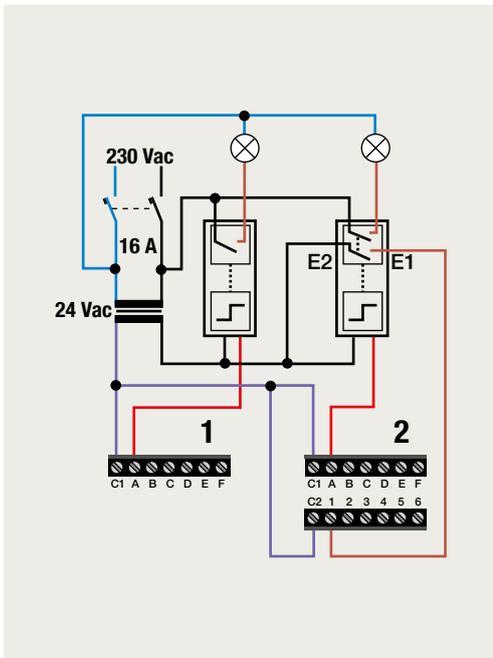
commander 1 circuit d'éclairage depuis 2 endroits



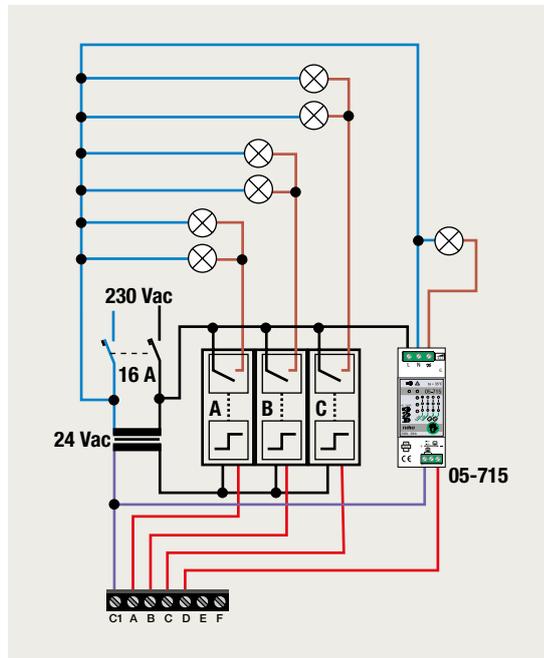
commander 4 circuits d'éclairage depuis 1 endroit



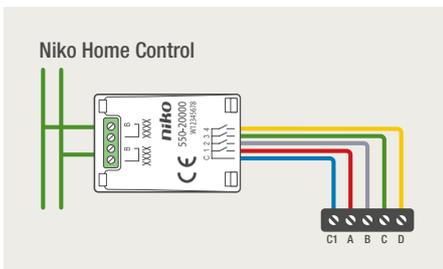
commander 2 circuits d'éclairage depuis 1 endroit :
1 = sans, 2 = avec feed-back



commander 4 circuits d'éclairage, dont 1 peut être varié, depuis 1 endroit

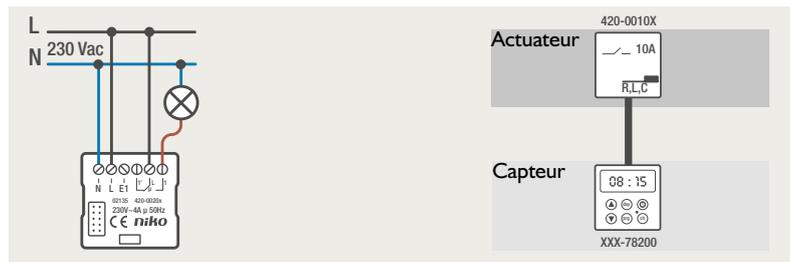


Niko Home Control via l'interface pour boutons-poussoirs (550-20000)



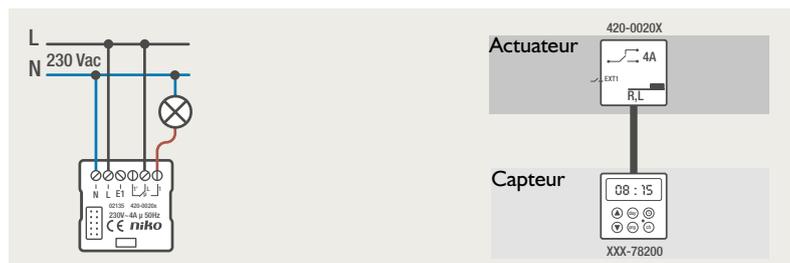
Actuateur 420-001XX : 1 canal 10 A

Fonction de commutation avec horloge



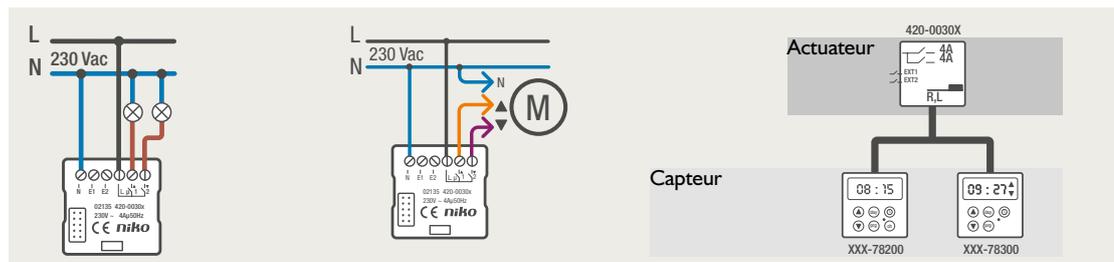
Actuateur 420-002XX : 1 canal 4 A avec relais de commutation + 1 borne d'entrée

Fonction de commutation avec horloge



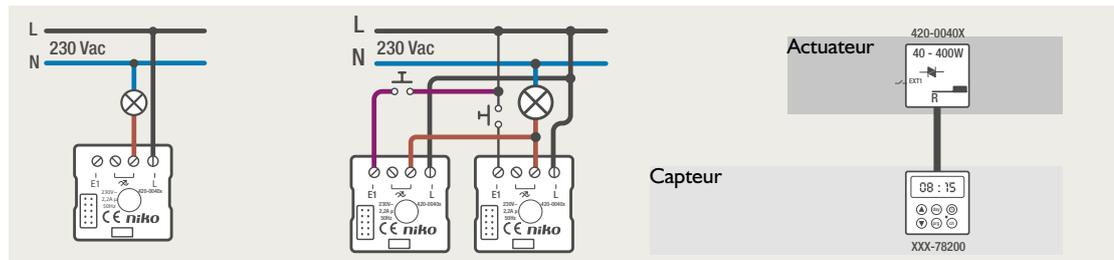
Actuateur 420-003XX : 2 canaux unipolaires 4 A + 2 bornes d'entrée

Fonction de commutation avec horloge Commande de volets roulants avec horloge pour volets roulants



Actuateur 420-004XX : 2 fils 40 - 400 W + 1 borne d'entrée

Fonction de commutation avec horloge Commutation en parallèle avec détecteur de mouvement (max. 4 actuateurs)

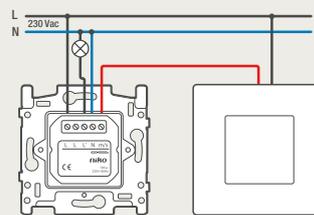
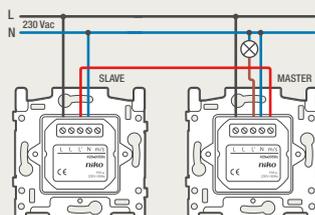
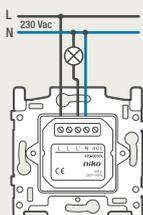


Détecteur de mouvement XXX-7801X : 180° avec contact de commutation 10 A, 230 V, 8 m

A. Un seul circuit d'éclairage avec un seul point de détection
Raccordez le détecteur de mouvement à encastrer et la charge suivant le schéma de raccordement ci-dessous :

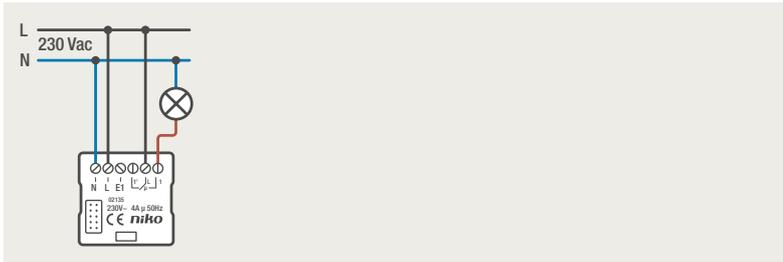
B. Un seul circuit d'éclairage avec plusieurs points de détection Il est, dans ce cas, question d'un maître et un esclave. Vous pouvez raccorder jusqu'à huit esclaves à un maître. Raccordez l' (les) esclave(s) suivant le schéma de raccordement ci-dessous :

C. Utilisation d'un bouton-poussoir ou d'un interrupteur extérieur Vous raccordez un bouton-poussoir ou un interrupteur extérieur au détecteur de mouvement à encastrer; si vous devez également pouvoir commander l'appareil manuellement. Vous pouvez raccorder le bouton-poussoir ou l'interrupteur tant sur le maître que sur un esclave. Suivez le schéma de raccordement ci-dessous pour raccorder le bouton-poussoir ou l'interrupteur :

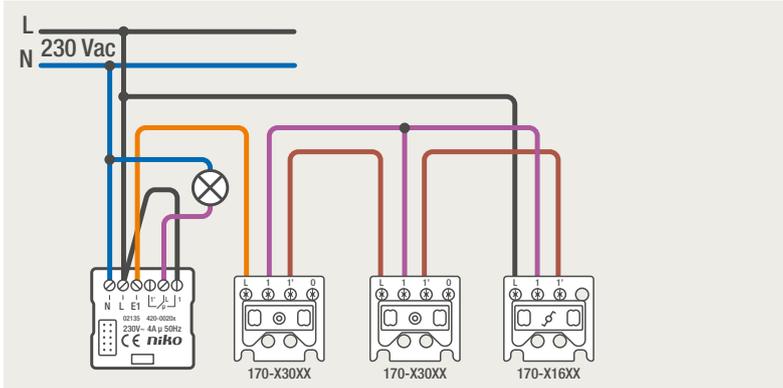


Détecteur de mouvement XXX-7802X : 180° avec contact libre de potentiel 4 A, 230 V, 8 m

Fonction de commutation avec détecteur de mouvement

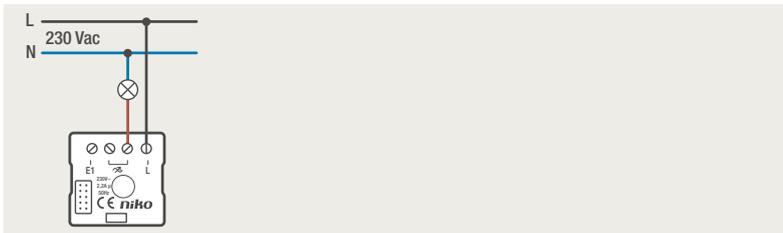


Circuit de cage d'escalier avec détecteur de mouvement XXX-7802X

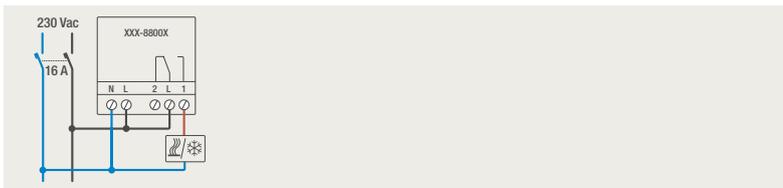


Détecteur de mouvement XXX-7804X : 180°, 2 fils 40 - 400 W, 230 V, 8 m

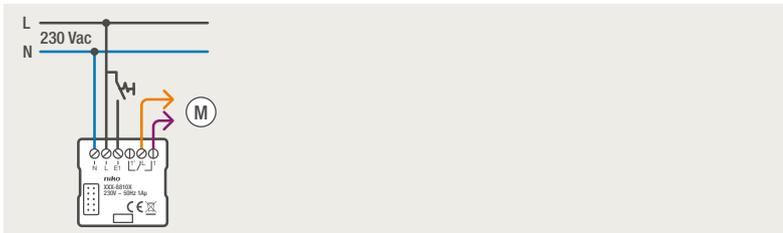
Fonction de commutation avec détecteur de mouvement



Thermostat électronique analogique XXX-8800X



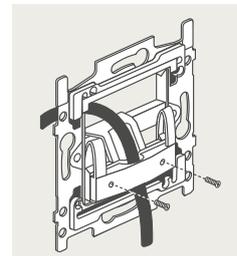
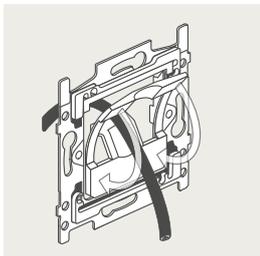
Thermostat numérique XXX-88103



Cache-trou avec décharge de traction 170-00700

La décharge de traction satisfait à la norme EN 60669-1 annexe B pour les câbles suivants (cette liste n'est pas limitative) :

- H03VVH2-F 2 x 0,75 mm²
- H05VV-F 3 x 0,75 mm²
- H03VV-F 2 x 0,75 mm²
- Câble de téléphone



4.02 Réseau médias

Comment choisissez-vous la bonne solution Niko pour la transmission de données ?

Recherchez d'abord le noyau exact dans les tableaux, sur base de sa marque et de son type. Vous trouvez les références Niko correspondantes en regard de celui-ci.

Marque du connecteur	Référence du fabricant	Finition souhaitée de la prise de courant murale	Réf. Adaptateur ou module 45 x 45 mm	# Adaptateurs	Cadre de montage Niko ; X=6 fixation par griffes, X=7 fixation par vis	Enjoliveur simple	Enjoliveur double
						ΔΔΔ Couleur	ΔΔΔ Couleur
						100 cream 101 white 102 light grey 104 grège	121 sterling 122 anthracite 123 bronze 124 dark brown 154 white 157 champagne 161 black 200 piano black 201 chocolate 220 alu steel grey 221 alu gold
Niko							
Niko	650-45013	plat simple	170-65901	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65901	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
		oblique double	170-65904	1	170-68X00		ΔΔΔ-65400
Niko	650-45051	plat simple	170-65901	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65901	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
		oblique double	170-65904	1	170-68X00		ΔΔΔ-65400
Niko	650-45055	plat simple	170-65901	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65901	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
		oblique double	170-65904	1	170-68X00		ΔΔΔ-65400
Niko	650-45061	plat simple	170-65901	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65901	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
		oblique double	170-65904	1	170-68X00		ΔΔΔ-65400
Niko	650-45066	plat simple	170-65901	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65901	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
		oblique double	170-65904	1	170-68X00		ΔΔΔ-65400
Nexans							
Nexans	N420.550 *	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65101	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Nexans	N420.551 *	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65101	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Nexans	N420.555 *	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65101	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Nexans	N420.556*	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65101	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Nexans	N420.560 *	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65101	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Nexans	N420.661 *	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65101	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Nexans	N420.666 *	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65101	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Nexans	N420.667 *	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65101	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Nexans	N420.666G *	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65101	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Nexans	N420.667G *	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65101	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Nexans	N420.66A *	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65101	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Nexans	N420.67A *	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65101	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Nexans	N420.735 **	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65101	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Nexans	N420.736 **	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65101	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200

(*) en combinaison avec un clip Keystone en plastique bleu de référence Nexan N429.626 (24x)

(**) en combinaison avec un clip Keystone métallique de référence Nexan N429.620 (24x)

Marque du connecteur	Référence du fabricant	Finition souhaitée de la prise de courant murale	Réf. Adaptateur ou module 45 x 45 mm	# Adaptateurs	Cadre de montage Niko ; X=6 fixation par griffes, X=7 fixation par vis	Enjolveur simple	Enjolveur double
						ΔΔΔ Couleur	ΔΔΔ Couleur
						100 cream 101 white 102 light grey 104 grège	121 sterling 122 anthracite 123 bronze 124 dark brown 154 white 157 champagne 161 black 200 piano black 201 chocolate 220 alu steel grey 221 alu gold
Abitana							
Abitana	ABI-CP1001S06	plat simple	170-65701	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65701	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Abitana	ABI-CP2006S00	plat simple	170-65701	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65701	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Belden							
Belden	AX102283	plat simple	170-65501	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65501	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Belden	AX104562	plat simple	170-65501	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65501	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Belden	RVAMJKU__	plat simple	170-65501	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65501	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Belden	RV6MJKU__	plat simple	170-65501	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65501	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Belden	RV5MJKU__	plat simple	170-65501	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65501	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Belden	RVAMJKSME	plat simple	170-65501	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65501	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Belden	RV6MJKSME	plat simple	170-65501	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65501	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Belden	RV5MJKSME	plat simple	170-65501	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65501	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Hubbell							
Hubbell	HXJ6__	plat simple	170-65501	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65501	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Panduit							
Panduit	CJ64__	plat simple	170-65601	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65601	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Panduit	CJ66__	plat simple	170-65601	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65601	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Panduit	CFPFS2SAW	oblique double	module 45 x 45		170-68X00		
Panduit	CFPFS2AW	oblique double	module 45 x 45		170-68X00		
Panduit	CFPFF2AW	plat double	module 45 x 45		170-68X00		
Panduit	CFPFS1SAW	oblique simple	module 45 x 45		170-68X00		
Panduit	C2FPAW	oblique double	module 45 x 45		170-68X00		
Panduit	CS2FPAW	oblique double	module 45 x 45		170-68X00		
Panduit	CJ5E88TG__	plat simple	170-65601	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65601	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Panduit	CJ5E88TG	plat simple	170-65601	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65601	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Panduit	CJ688TG__	plat simple	170-65601	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65601	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Panduit	CJ6X88TG__ (Cat. 6A)	plat simple	170-65601	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65601	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Panduit	CJS688TG	plat simple	170-65601	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65601	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Panduit	CJS6X88TG (Cat. 6A)	plat simple	170-65601	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65601	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200
Panduit	CMDSC__ fibre de verre SC	plat simple	170-65601	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
		plat double	170-65601	2	170-68X00		ΔΔΔ-65200

Marque du connecteur	Référence du fabricant	Finition souhaitée de la prise de courant murale	Réf. Adaptateur ou module 45 x 45 mm	# Adaptateurs	Cadre de montage Niko ; X=6 fixation par griffes, X=7 fixation par vis	Enjoliveur simple		Enjoliveur double	
						ΔΔΔ Couleur	ΔΔΔ Couleur	ΔΔΔ Couleur	ΔΔΔ Couleur
Panduit	CMST__ fibre de verre ST	plat simple	170-65601	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65601	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
AMP NetConnect									
AMP NetConnect	1375191-2	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65101	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
AMP NetConnect	1375189-1	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65101	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
AMP NetConnect	1375055-2	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65101	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
AMP NetConnect	1375187-2	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65101	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
AMP NetConnect	1933476-2	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65101	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
AMP NetConnect	2111676-2	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65101	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
AMP NetConnect	2153001-1	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65101	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
AMP NetConnect	2153000-1	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65101	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
AMP NetConnect	1711716-1	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65101	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
AMP NetConnect	1711592-1	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65101	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
AMP NetConnect	1711342-1	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65101	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
AMP NetConnect	1711160-1	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65101	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Enlevez le clapet de protection contre la poussière avant le montage !									
Systimax									
Systimax	MPS100E-262	plat simple	170-65201	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65201	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Systimax	MPS100E-003	plat simple	170-65201	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65201	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Systimax	MGS400-262	plat simple	170-65201	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65201	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Systimax	MGS400-003	plat simple	170-65201	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65201	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Systimax	MGS600-262	plat simple	170-65201	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65201	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Systimax	MGS600-003	plat simple	170-65201	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65201	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Systimax	HGS620	plat simple	170-65201	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65201	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Siemon									
Siemon	MX5-K(XX)	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65101	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Siemon	MX-K-C5-(XX)	plat simple	170-65101	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			

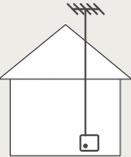
Marque du connecteur	Référence du fabricant	Finition souhaitée de la prise de courant murale	Réf. Adaptateur ou module 45 x 45 mm	# Adaptateurs	Cadre de montage Niko ; X=6 fixation par griffes, X=7 fixation par vis	Enjoliveur simple	Enjoliveur double
						ΔΔΔ Couleur	ΔΔΔ Couleur
						100 cream 101 white 102 light grey 104 grège	121 sterling 122 anthracite 123 bronze 124 dark brown 154 white 157 champagne 161 black 200 piano black 201 chocolate 220 alu steel grey 221 alu gold
Siemon	MX6-K(XX)	plat double plat simple plat double	170-65101 170-65101 170-65101	2 1 2	170-68X00 170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200 ΔΔΔ-65200
R&M							
R&M	313330	plat simple	module 45 x 45		170-68X00		
R&M	313331	plat double	module 45 x 45		170-68X00		
R&M	313332	plat simple	module 45 x 45		170-68X00		
R&M	313333	plat double	module 45 x 45		170-68X00		
R&M	R813512	plat simple plat double	170-65501 170-65501	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
R&M	R813514	plat simple plat double	170-65501 170-65501	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Radiall							
Radiall	R280MOD804A	plat simple	170-65501	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
Radiall	R280MOD805A	plat simple	170-65501	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
Radiall	R280MOD807	plat simple plat double	170-65501 170-65501	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Radiall	R280MOD812	plat simple	170-65501	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	
Radiall	R280MOD803	plat simple plat double	170-65501 170-65501	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Radiall	R280MOD800	plat simple plat double	170-65501 170-65501	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Leoni-Kerpen							
Leoni-Kerpen	Megaline Connect 45	plat simple plat double	170-65501 170-65501	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Brand-Rex							
Brand-Rex	GigaPlus GIG 0140 - GPCJAKU002	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Brand-Rex	10GPlus BCA 0140 - AC6JAKU002	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Brand-Rex	10GPlus BCA 0170 - AC6JAKS000DC	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Brand-Rex	Cat6Plus BBR 0140 - C6CJAKU002	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Brand-Rex	Cat6Plus BBR 0170 - C6CJAKS000DC	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
AT&T							
AT&T	AKD 0102 - 15A5ENV008A-WL61	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
AT&T	AKD 0112 - 15C5ENV008A-ML61	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
AT&T	AKE 0120 - 15A06NV008A-WB61	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
AT&T	AKE 0130 - 15C06NV008A-MB61	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200

Marque du connecteur	Référence du fabricant	Finition souhaitée de la prise de courant murale	Réf. Adaptateur ou module 45 x 45 mm	# Adaptateurs	Cadre de montage Niko ; X=6 fixation par griffes, X=7 fixation par vis	Enjoliveur simple	Enjoliveur double
						ΔΔΔ Couleur	ΔΔΔ Couleur
						100 cream 101 white 102 light grey 104 grège	121 sterling 122 anthracite 123 bronze 124 dark brown 154 white 157 champagne 161 black 200 piano black 201 chocolate 220 alu steel grey 221 alu gold
AT&T	AKF 0140 - 15A6ANV008A-WK61	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
AT&T	AKF 0170 - 15C6ANV008A-MK61	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Leviton							
Leviton	5G110	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Leviton	5EUJK	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Leviton	5ESJK	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Leviton	61110	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Leviton	61UJK	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Leviton	61SJK	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Leviton	6110G	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Leviton	6AUJK	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Leviton	6ASJK	plat simple plat double	170-65101 170-65101	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Corning							
Corning	FutureCom xs500	plat simple plat double	170-65501 170-65501	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Enlevez le clapet de protection contre la poussière avant le montage !							
Multimedia Connect (MMC)							
Multimedia Connect	ECONN5ENB	plat simple plat double	170-65701 170-65701	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Multimedia Connect	ECONN6AFS	plat simple plat double	170-65701 170-65701	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Multimedia Connect	ECONN6FS	plat simple plat double	170-65701 170-65701	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Multimedia Connect	MK6NB	plat simple plat double	170-65701 170-65701	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Multimedia Connect	MK6AN	plat simple plat double	170-65701 170-65701	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Multimedia Connect	MK6FS	plat simple plat double	170-65701 170-65701	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Multimedia Connect	MK6ANB	plat simple plat double	170-65701 170-65701	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Multimedia Connect	MK6AFS	plat simple plat double	170-65701 170-65701	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Multimedia Connect	BC5ENB	plat simple plat double	170-65701 170-65701	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Multimedia Connect	BC5FS(TL)	plat simple plat double	170-65701 170-65701	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Multimedia Connect	BC6NB	plat simple plat double	170-65701 170-65701	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Multimedia Connect	BC6FS(TL)	plat simple plat double	170-65701 170-65701	1 2	170-68X00 170-68X00	ΔΔΔ-65100	ΔΔΔ-65200
Multimedia Connect	BC6AFS(TL)	plat simple	170-65701	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100	

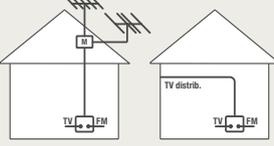
Marque du connecteur	Référence du fabricant	Finition souhaitée de la prise de courant murale	Réf. Adaptateur ou module 45 x 45 mm	# Adaptateurs	Cadre de montage Niko ; X=6 fixation par griffes, X=7 fixation par vis	Enjolveur simple		Enjolveur double	
						ΔΔΔ Couleur	100 cream 101 white 102 light grey 104 grège	ΔΔΔ Couleur	121 sterling 122 anthracite 123 bronze 124 dark brown 154 white 157 champagne 161 black 200 piano black 201 chocolate 220 alu steel grey 221 alu gold
		plat double	170-65701	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Multimedia Connect	IV6AFS	plat simple	170-65701	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65701	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Enlevez le clapet de protection contre la poussière avant le montage !									
Molex									
Molex	KSJ-00033-02	plat simple	170-65701	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65701	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Molex	KSJ-00079	plat simple	170-65701	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65701	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Optronics									
Optronics	500-101	plat simple	170-65701	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65701	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Optronics	501-101	plat simple	170-65701	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65701	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Optronics	600-101	plat simple	170-65701	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65701	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Optronics	601-101	plat simple	170-65701	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65701	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Optronics	800-101	plat simple	170-65701	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65701	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	
Eurolan									
16B-U6-03BL	800-101	plat simple	170-65701	1	170-68X00	ΔΔΔ-65100			
		plat double	170-65701	2	170-68X00			ΔΔΔ-65200	

Raccordement TV, radio et satellite

Raccordement simple dans l'habitation :

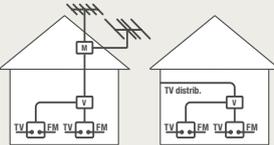


170-09120
Raccordement simple,
atténuation de dérivation < 1 dB

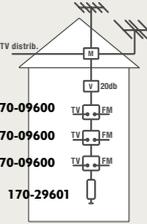


170-09500 & 170-09531
Raccordement EDU simple,
atténuation de dérivation : TV < 1 dB,
FM < 3 dB

Raccordements multiples dans l'habitation avec prises de courant TV + FM

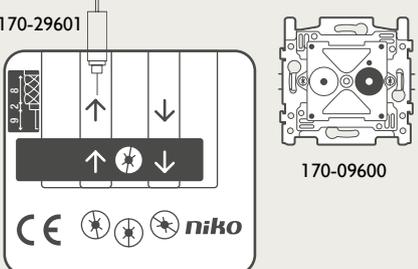


170-09500
Raccordement EDU double,
atténuation de dérivation : TV < 1 dB,
FM < 3 dB



170-09600
Raccordement GEDU multiple,
atténuation de dérivation : TV/ FM 15
dB ± 1 dB,
atténuation de passage < 1 dB

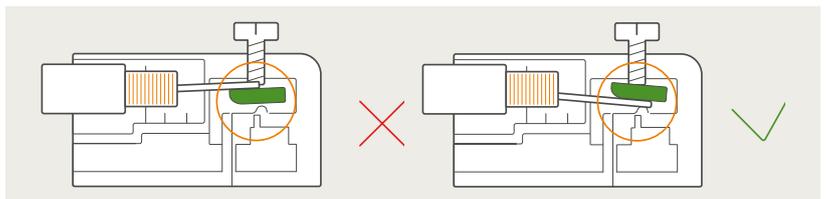
+ 170-29601
Résistance terminale pour terminaison sans
réverbération d'un raccordement multiple



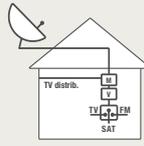
170-29601

170-09600

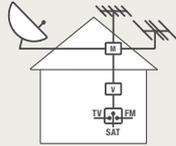
Veillez à ce que le raccordement se fasse suivant l'illustration ci-dessous. Un raccordement erroné peut provoquer des pannes. Le contrôle peut se faire à l'aide d'un multimètre, en excluant tout court-circuit entre le blindage et le conducteur central.



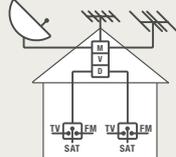
Prises de courant uniques ou multiples avec raccordement Satellite



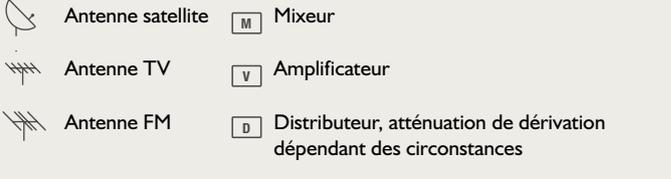
170-09550
Raccordement SATELLITE simple,
atténuation de dérivation :
TV < 1 dB (5 - 75 MHz), 1,5 dB ± 1 dB (125 - 860 MHz);
FM < 3 dB ; Sat. 2,5 dB ± 1 dB



170-09550
Raccordement SATELLITE simple,
atténuation de dérivation :
TV < 1 dB (5 - 75 MHz), 1,5 dB ± 1 dB (125 - 860 MHz);
FM < 3 dB ; Sat. 2,5 dB ± 1 dB



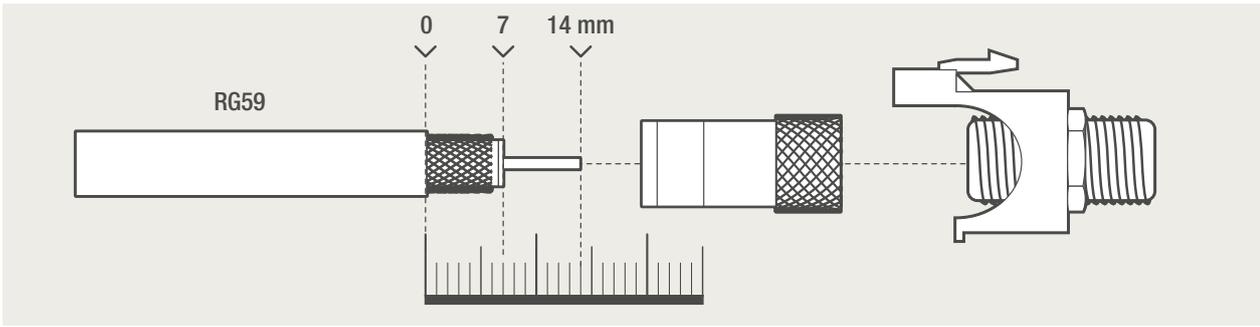
170-09550
Raccordement SATELLITE double,
atténuation de dérivation :
TV < 1 dB (5 - 75 MHz), 1,5 dB ± 1 dB (125 - 860 MHz);
FM < 3 dB ; Sat. 2,5 dB ± 1 dB



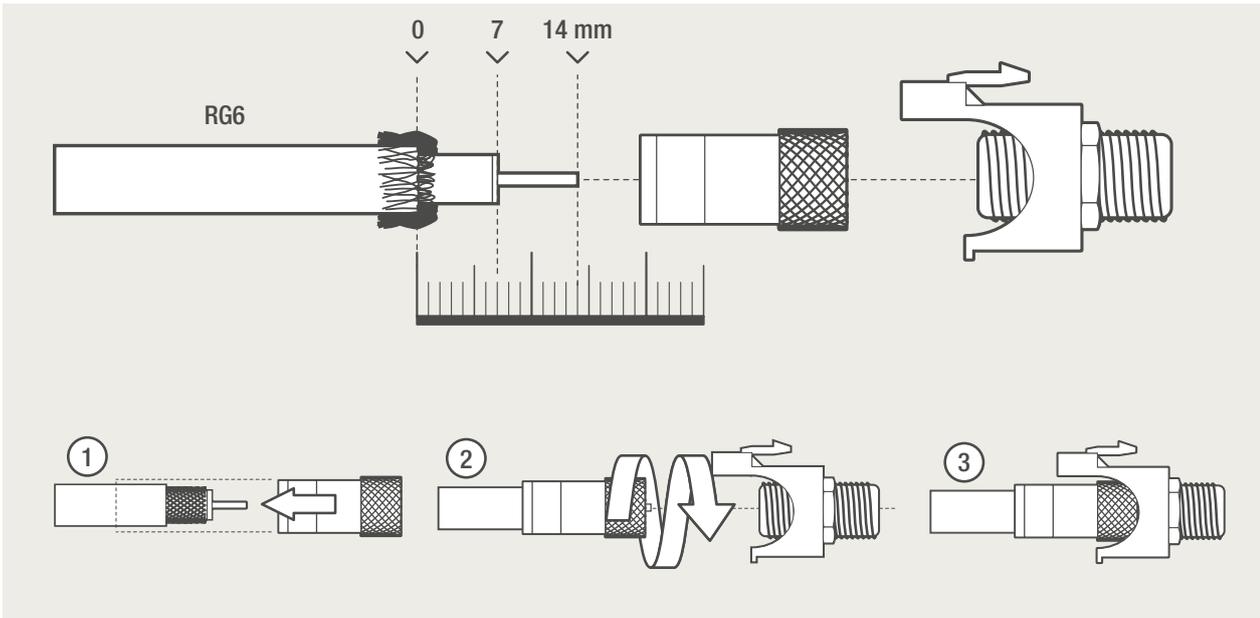
Antenne satellite (M) Mixeur (M)
Antenne TV (V) Amplificateur (V)
Antenne FM (D) Distributeur, atténuation de dérivation dépendant des circonstances (D)

	Coax	Att.	Return signals	Band 1	FM band	VHF	UHF	Sat.	DC 1 A 18 Vdc
		dB	5 - 30 MHz	47 - 75 MHz	88 - 108 MHz	125 - 450 MHz	450 - 860 MHz	950 - 2150 MHz	
170-09500	ⓐ	i < 1 dB							
170-09531	ⓑ	i < 3 dB							
170-09600	ⓐ	i 15 dB ± 1 dB							
	ⓑ	i 15 dB ± 1 dB							
	Insertion loss	i < 1 dB							
170-09550	ⓐ	i < 1 dB							
	ⓑ	i 1,5 dB ± 1 dB							
	Sat. type F	i < 3 dB							
		i 2,5 dB ± 1 dB							
170-09120	ⓐ	i < 1 dB							

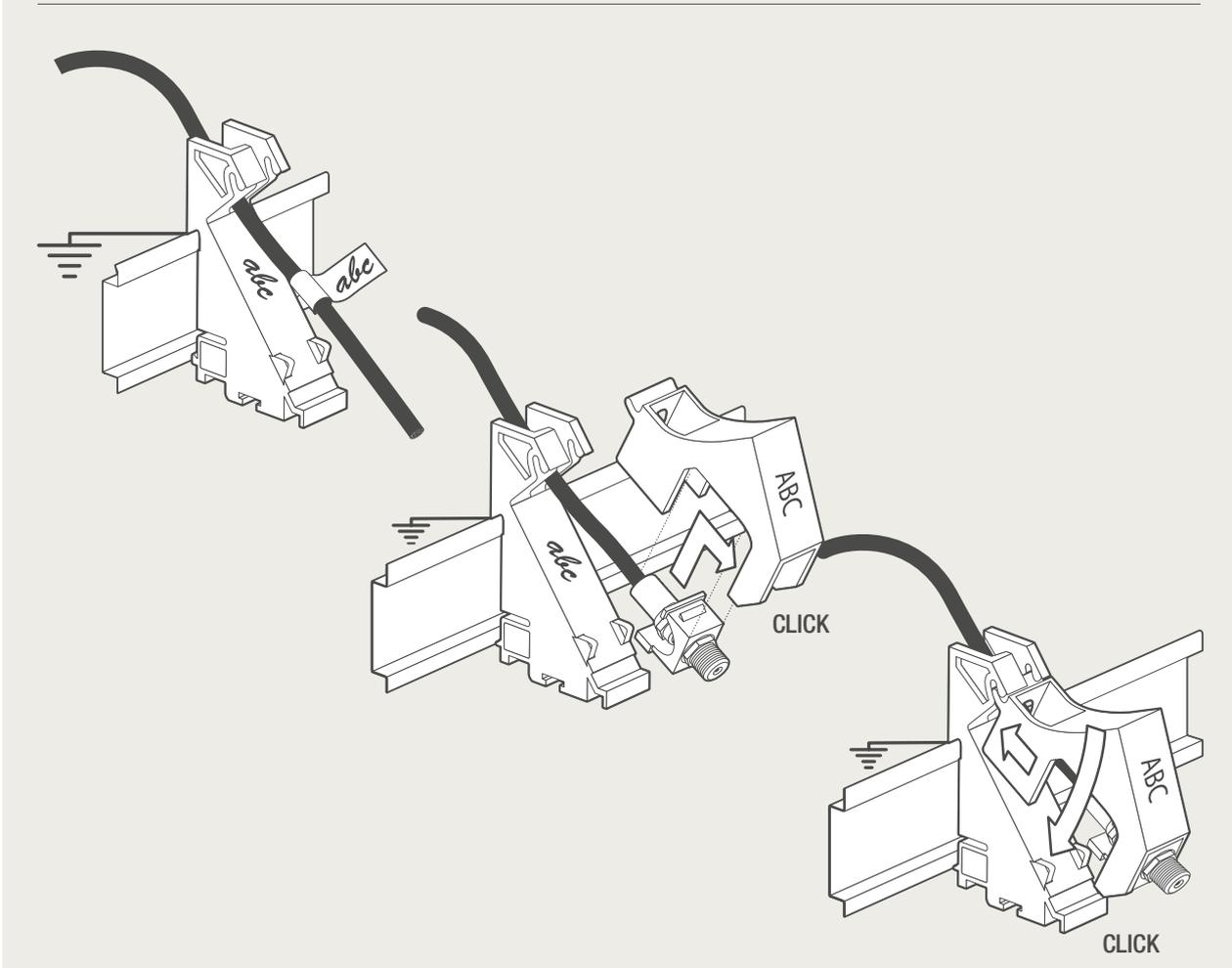
650-46900 Connecteur TV coax F (RG59)



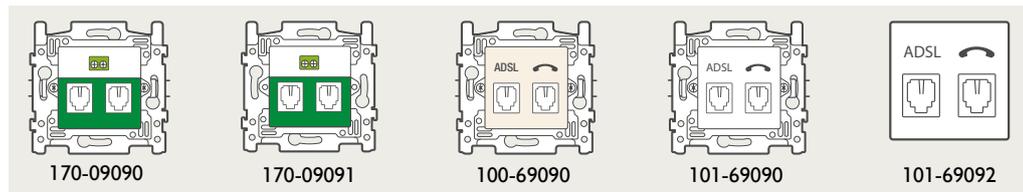
650-46910 Connecteur TV coax F + SAT (RG6)



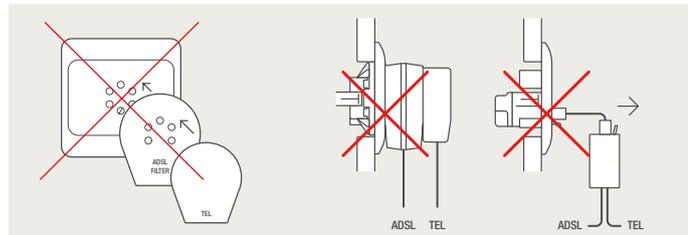
4.08



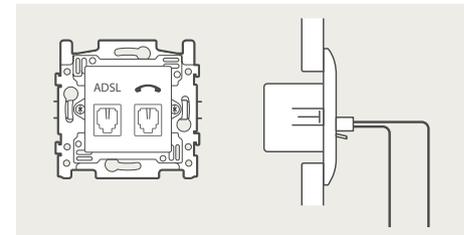
Répartiteur ADSL



Avant



Maintenant

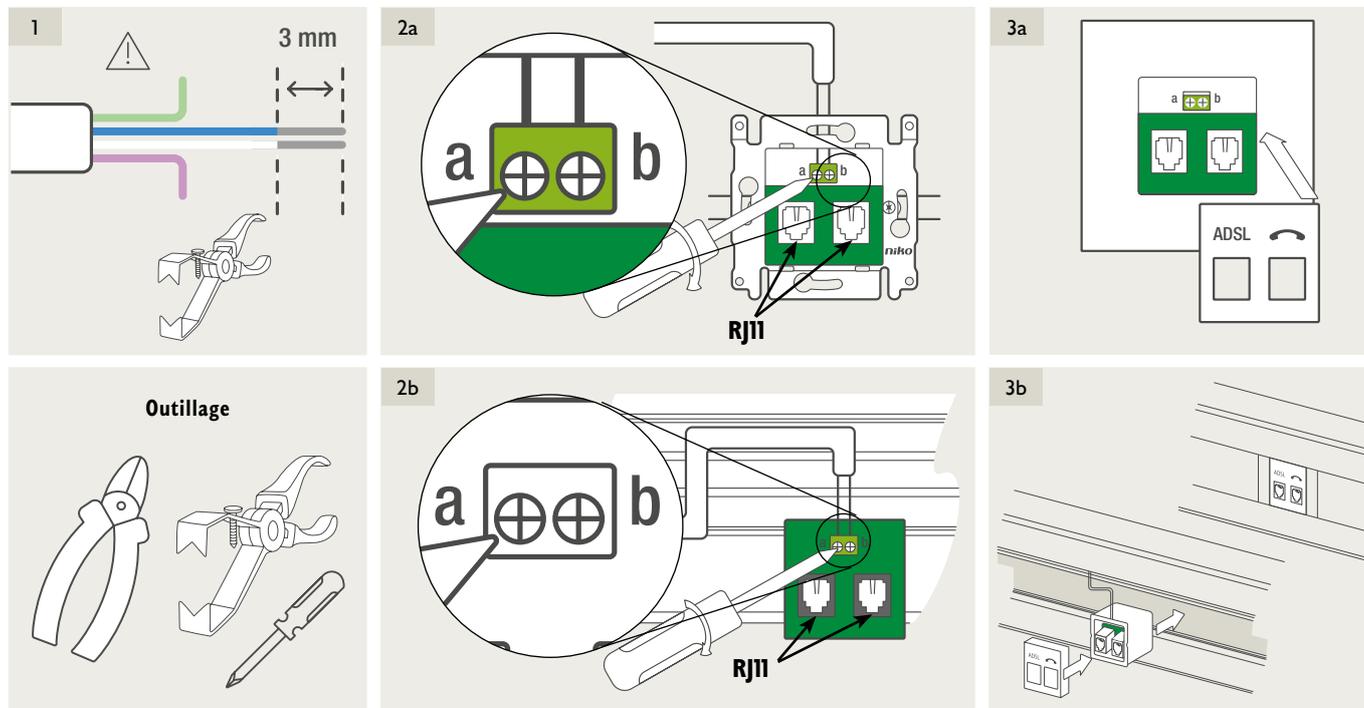


Caractéristiques techniques du répartiteur ADSL Niko

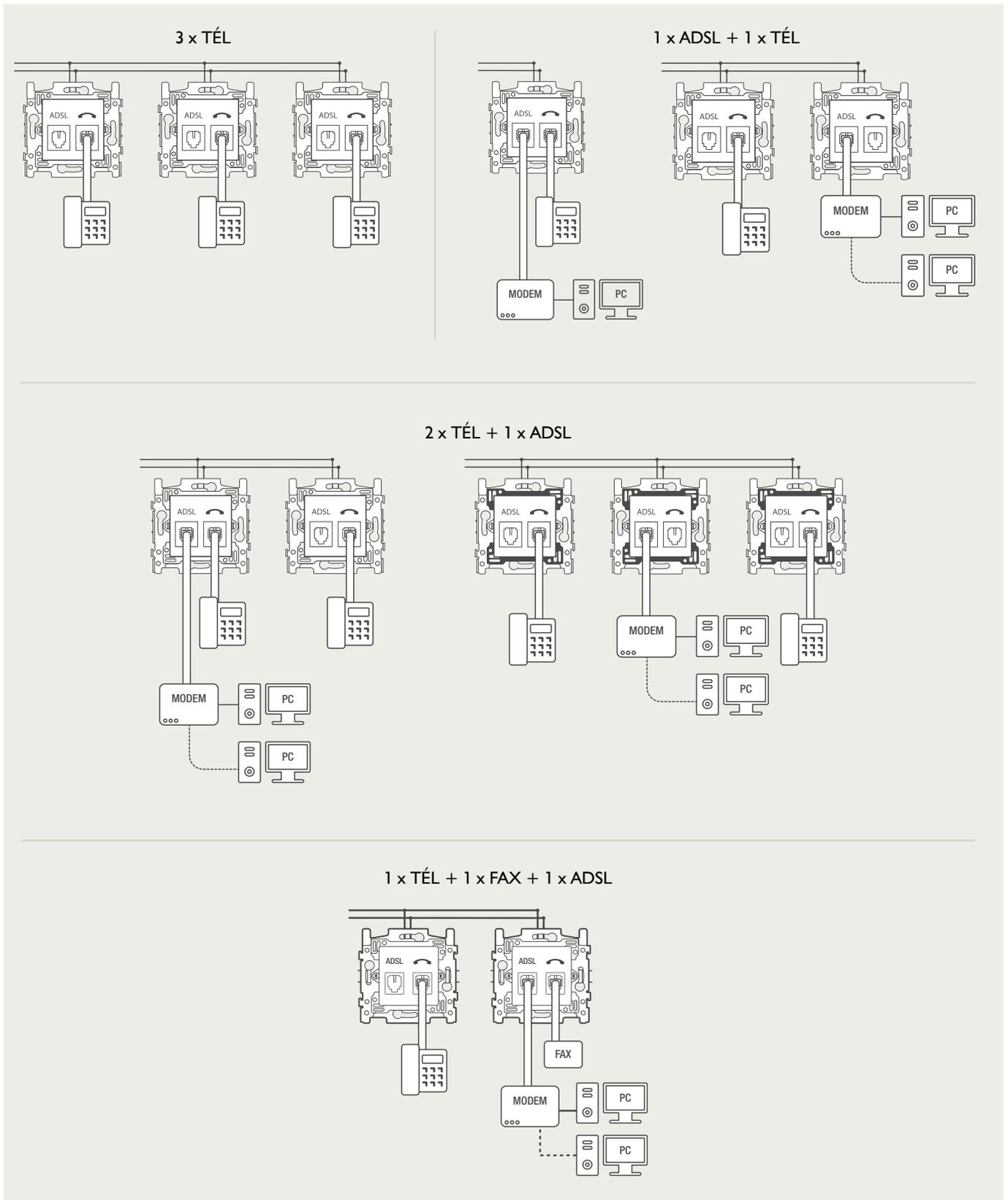
- Conforme aux spécifications du réseau téléphonique Belgacom
- Conforme à la norme ETSI TS101952-1-5, option B
- Conforme aux spécifications du réseau ADSL français
- Agréé CE
- EN 60950-1
- Convient aux générations ADSL suivantes : ADSL, ADSL2, ADSL2+ et VDSL2 (norme ITU G.6.993.2). Ne convient pas pour ISDN, SDL, SHDL, notamment.
- Un bon fonctionnement ne peut plus être garanti si le répartiteur est utilisé en combinaison avec d'autres filtres ADSL ne répondant pas à la norme ETSI TS101952-1-5, option B.

Câblage et montage

170-09090 / 170-09091 / 100-69090 / 101-69090 / 101-69092



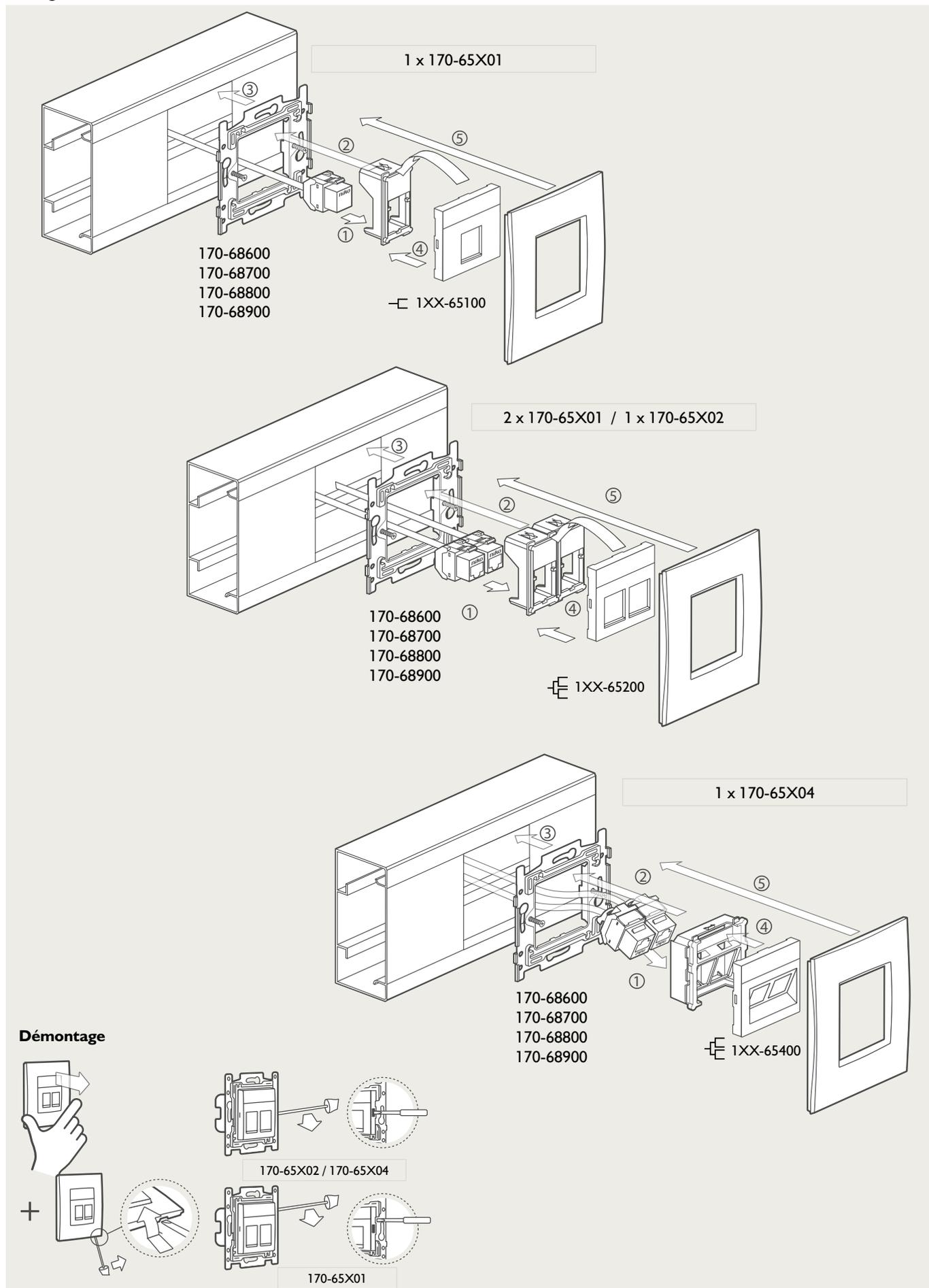
Exemples de montage



Un maximum de 3 répartiteurs ADSL peuvent être placés en parallèle, auxquels 1 modem ADSL au maximum peut être raccordé. Les appareils de téléphone sont commutés en parallèle.

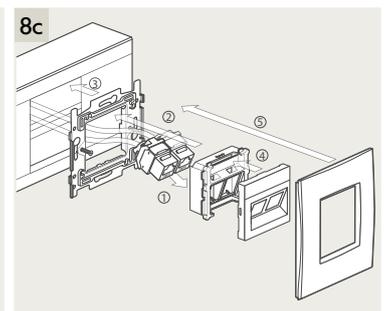
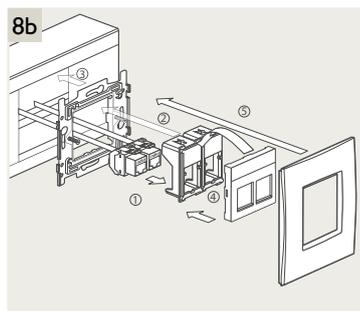
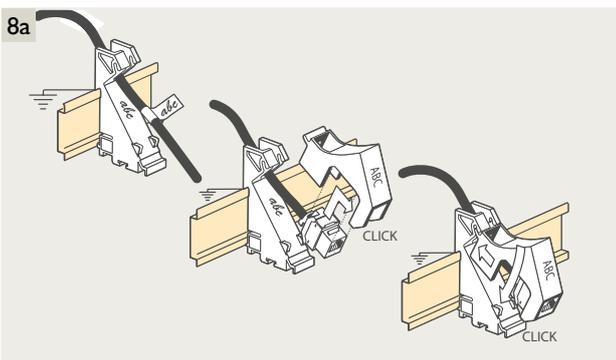
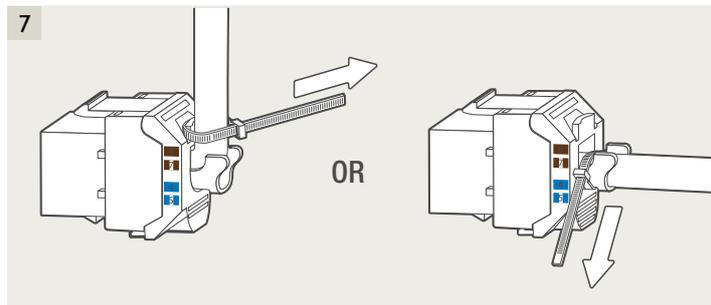
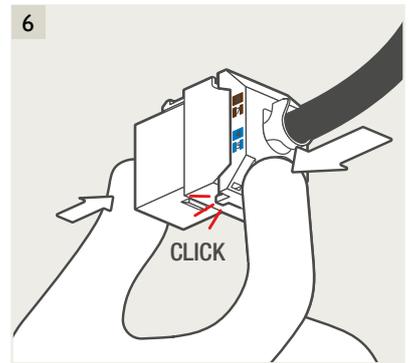
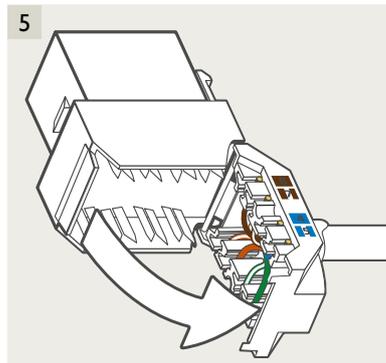
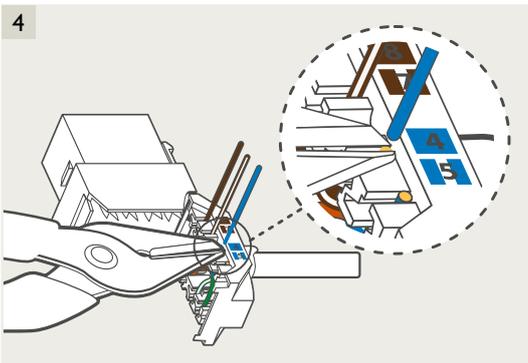
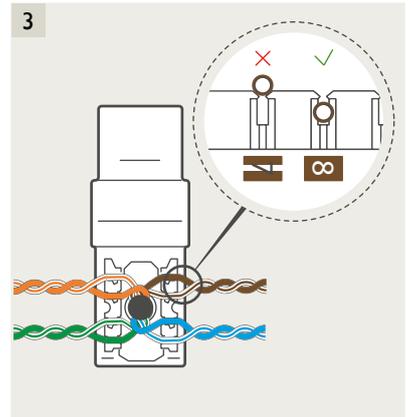
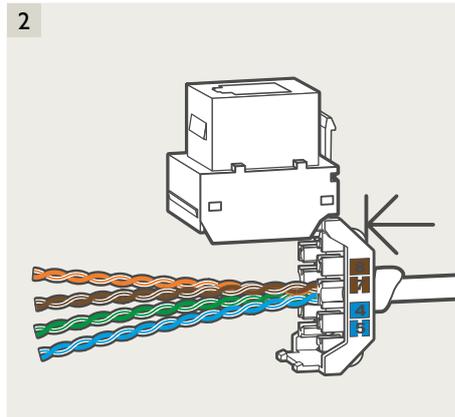
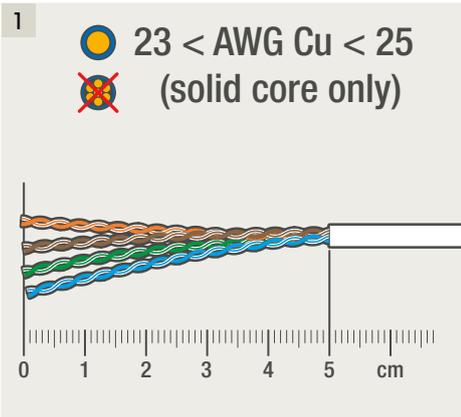
170-65101 / 170-65201 / 170-65302 / 170-65401 / 170-65402 / 170-65404 / 170-65501 / 170-65601 / 170-65701 / 170-65901 / 170-65904

Montage

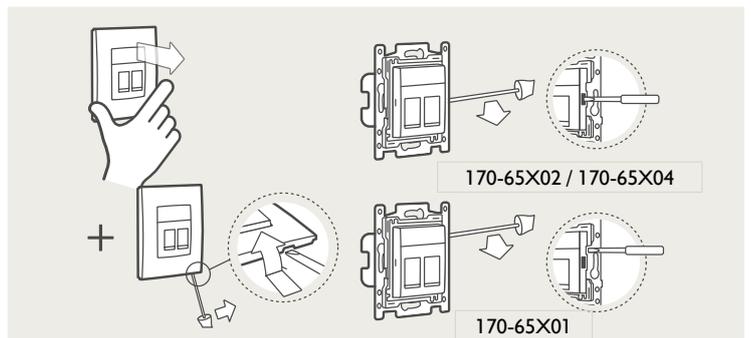
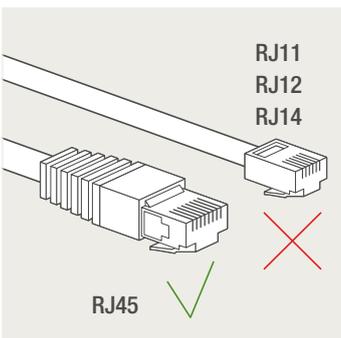


Connecteur RJ45 UTP 650-45051 / 650-45061

Montage

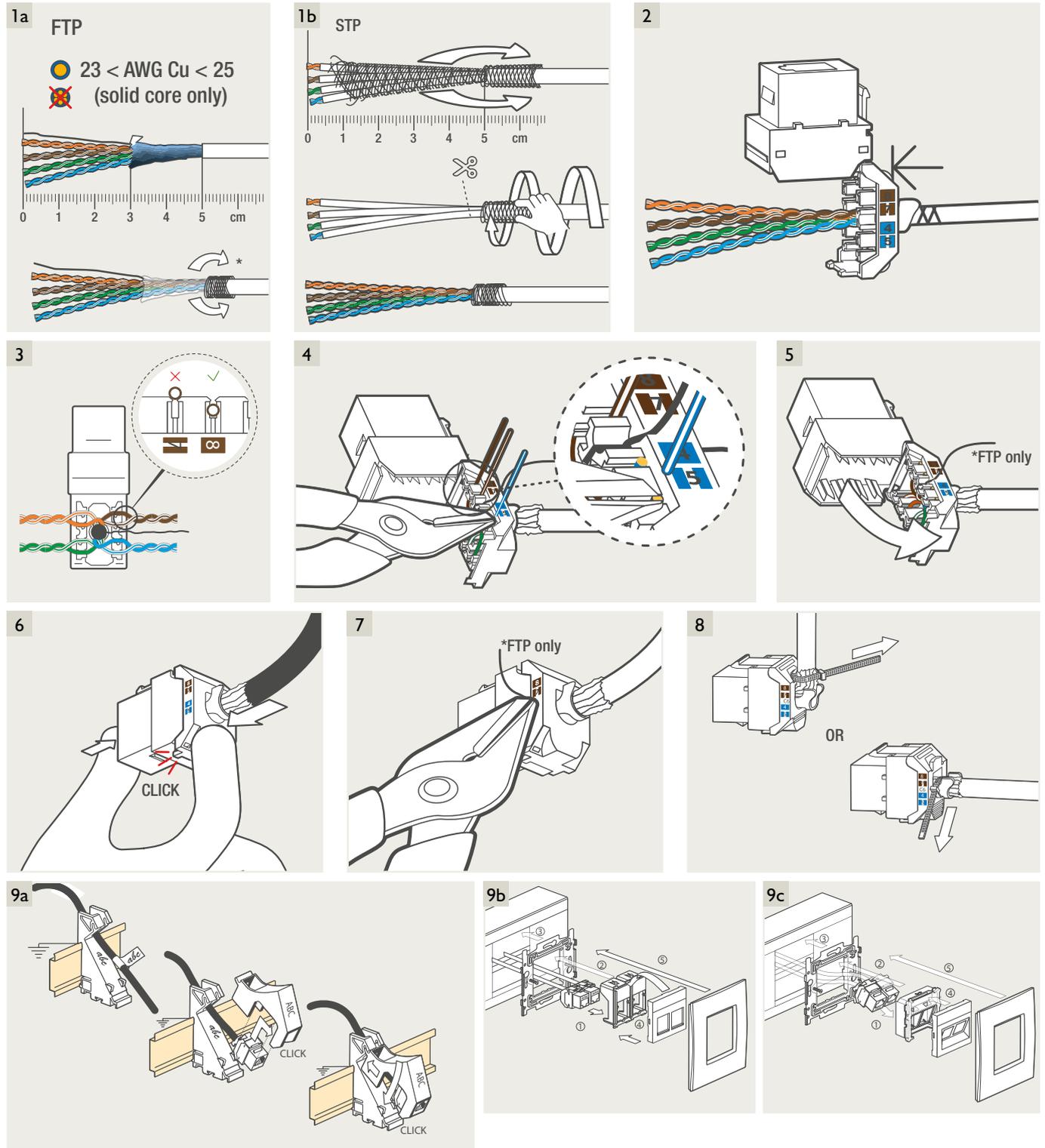


Démontage

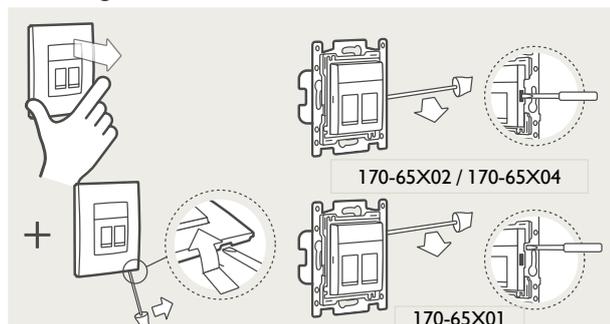
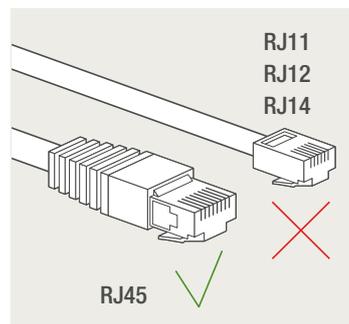


Connecteur RJ45 STP 650-45055 / 650-45066

Montage

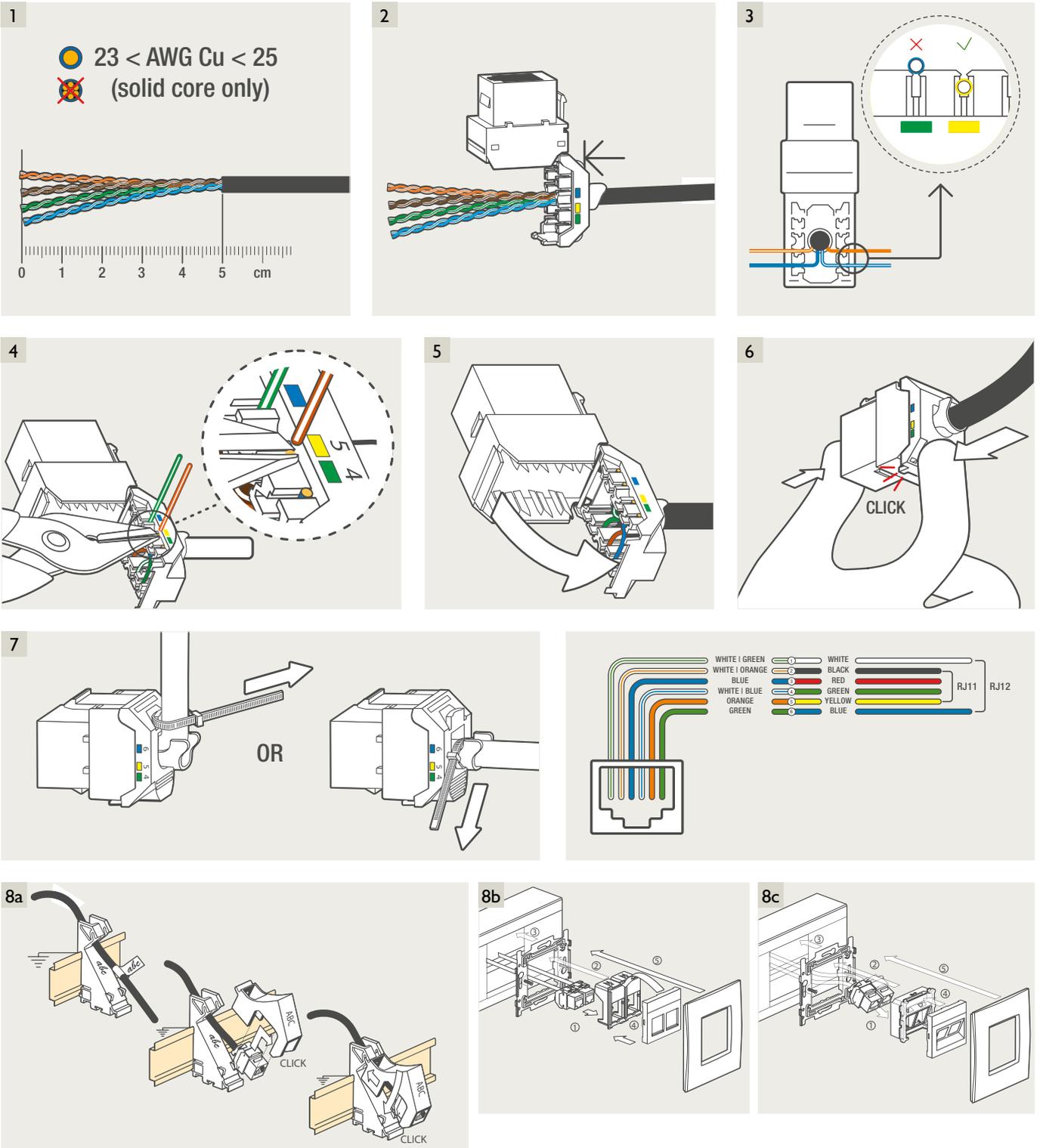


Démontage



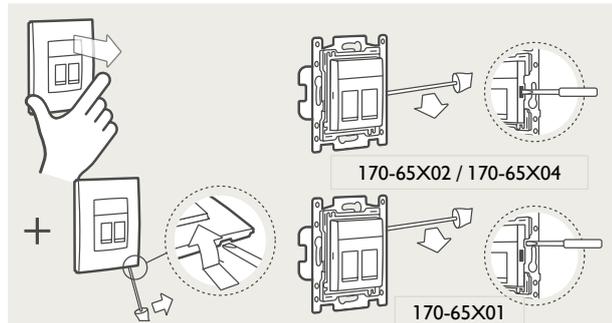
Connecteur RJ11 650-45013

Montage

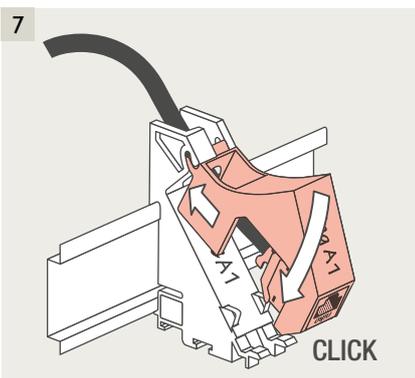
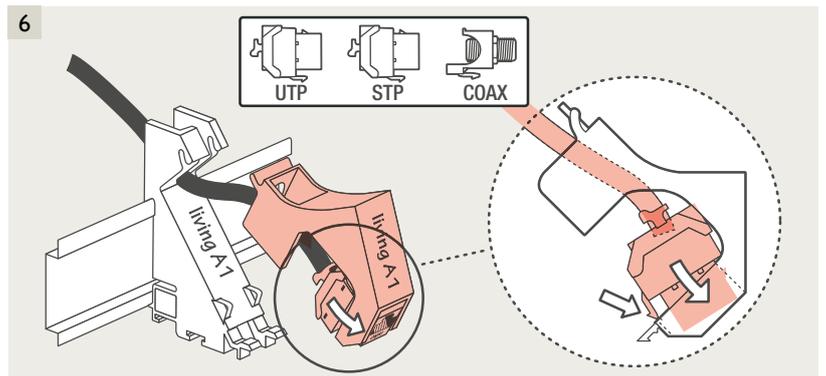
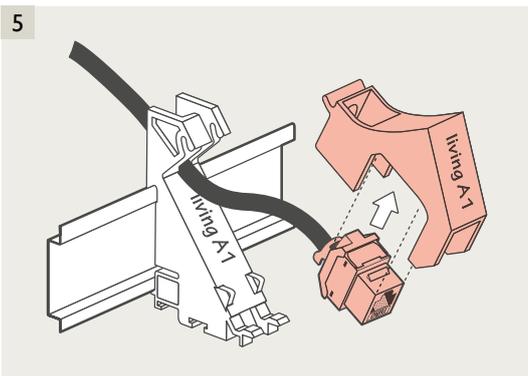
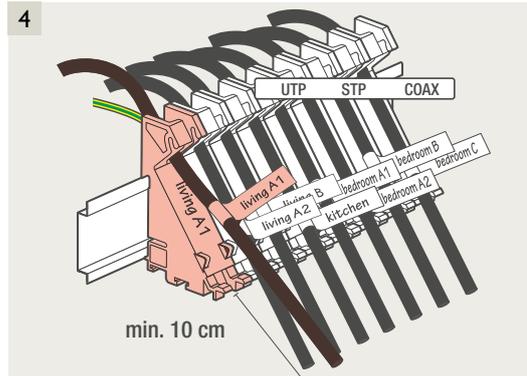
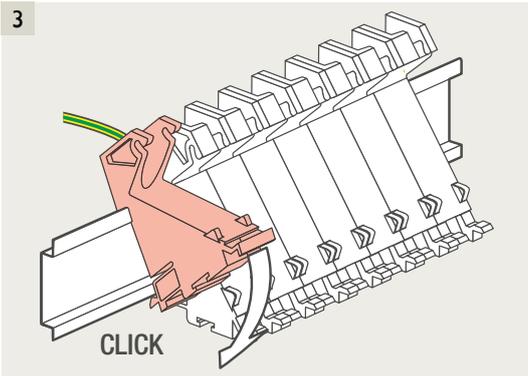
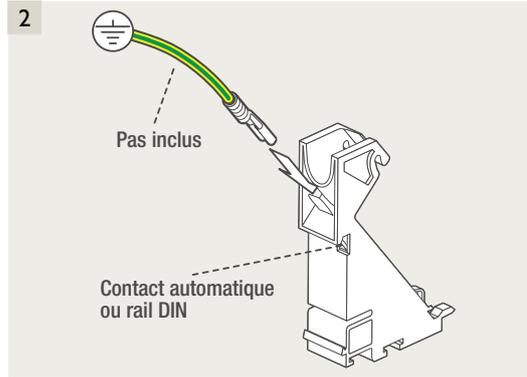
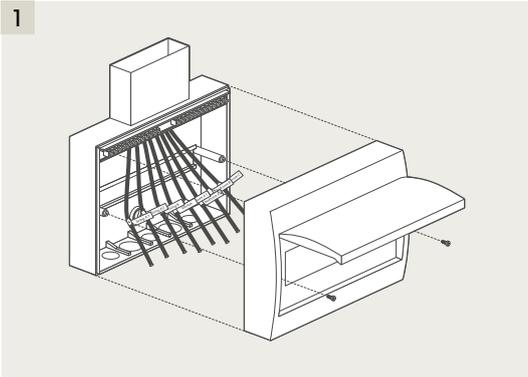


4.08

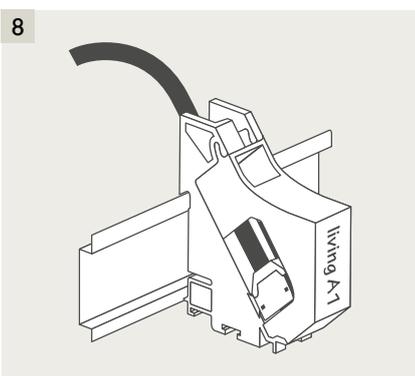
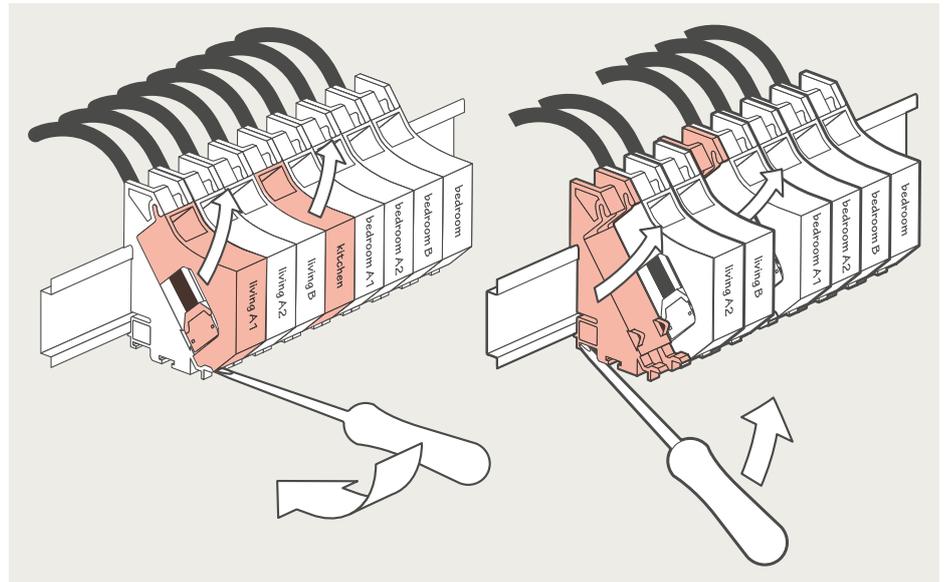
Démontage



Connecteurs rail DIN 650-145XX / 650-111XX / 650-169XX



Démontage



4.03 Variateurs à encastrer

Pour l'information technique sur cette catégorie de produit, nous renvoyons à "Éclairage et commande d'éclairage" au chapitre 6.08.

4.04 Détecteurs intérieurs muraux

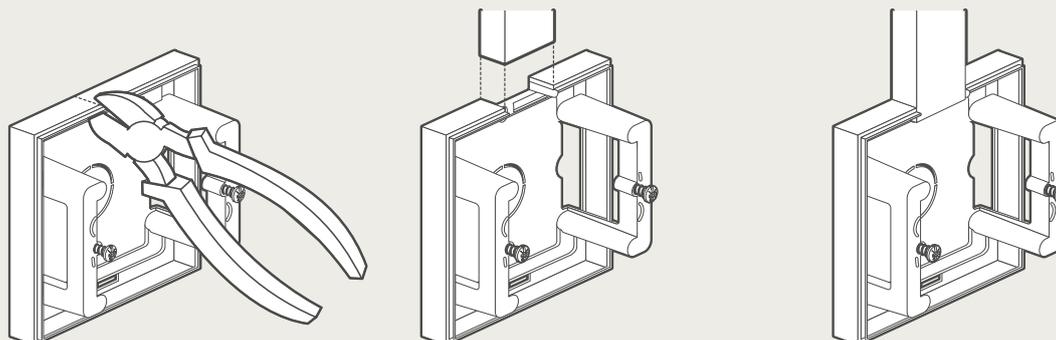
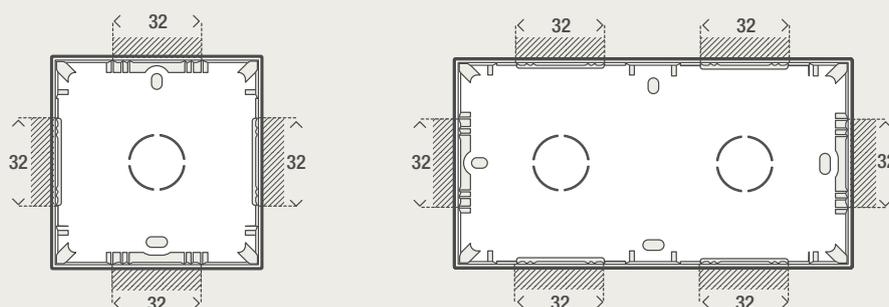
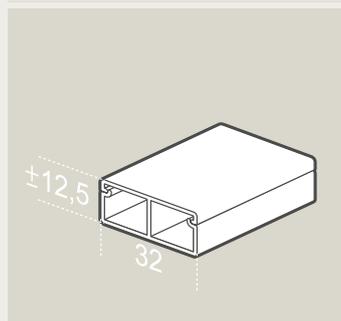
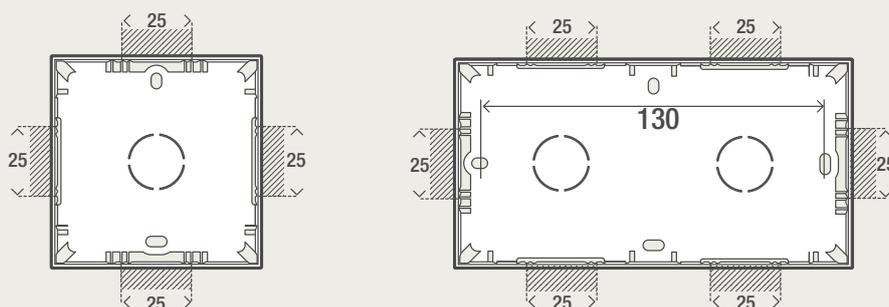
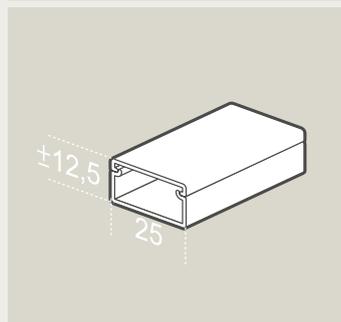
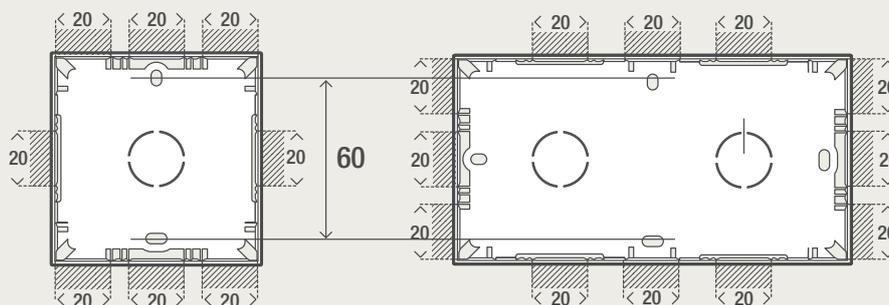
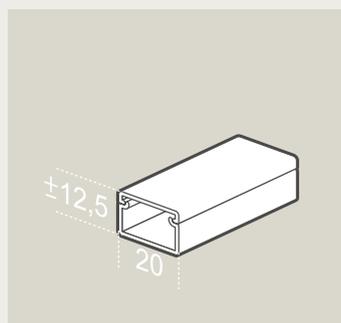
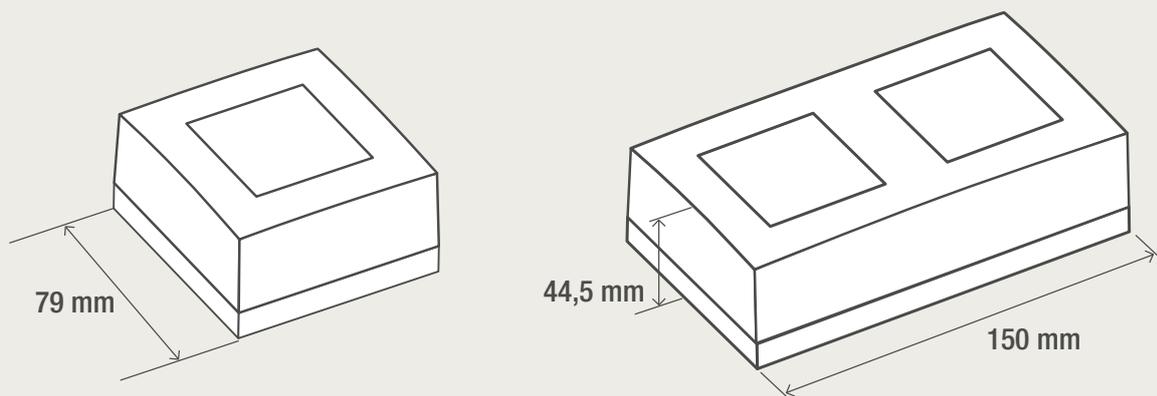
Pour l'information technique sur cette catégorie de produit, nous renvoyons à "Détecteurs" au chapitre 5.08.

4.05 Éclairage d'orientation

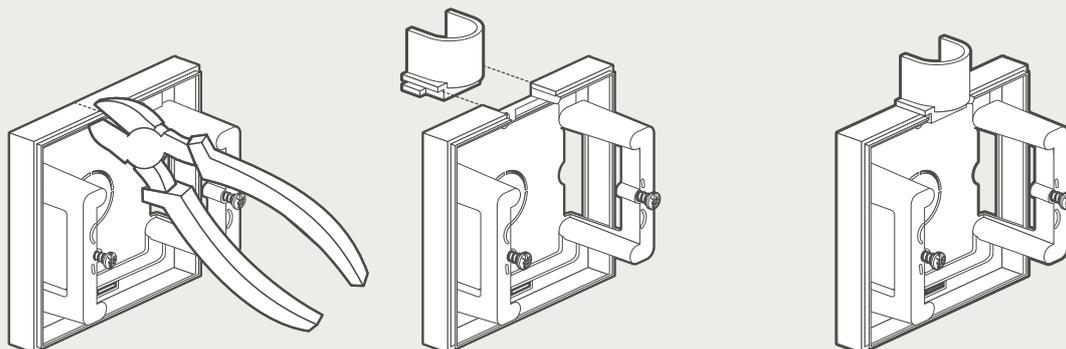
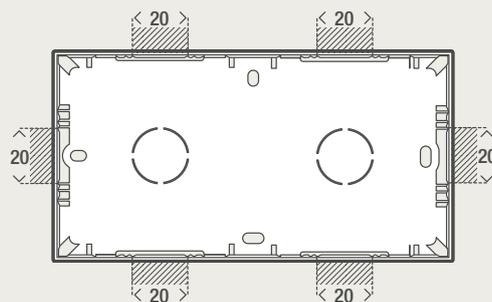
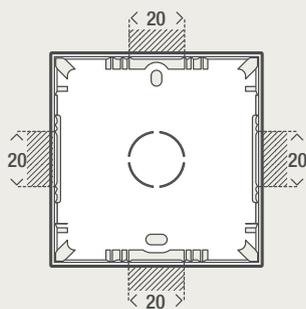
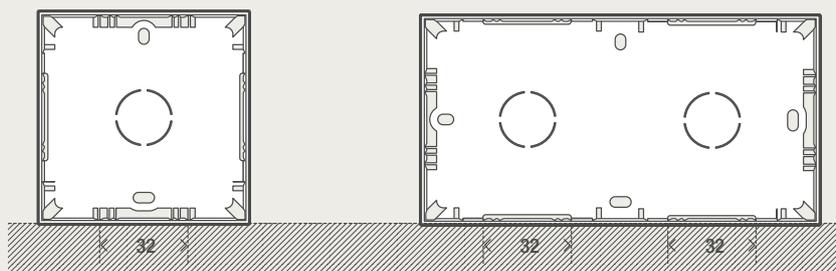
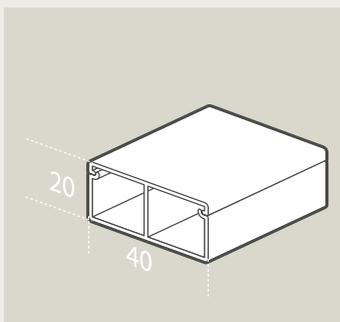
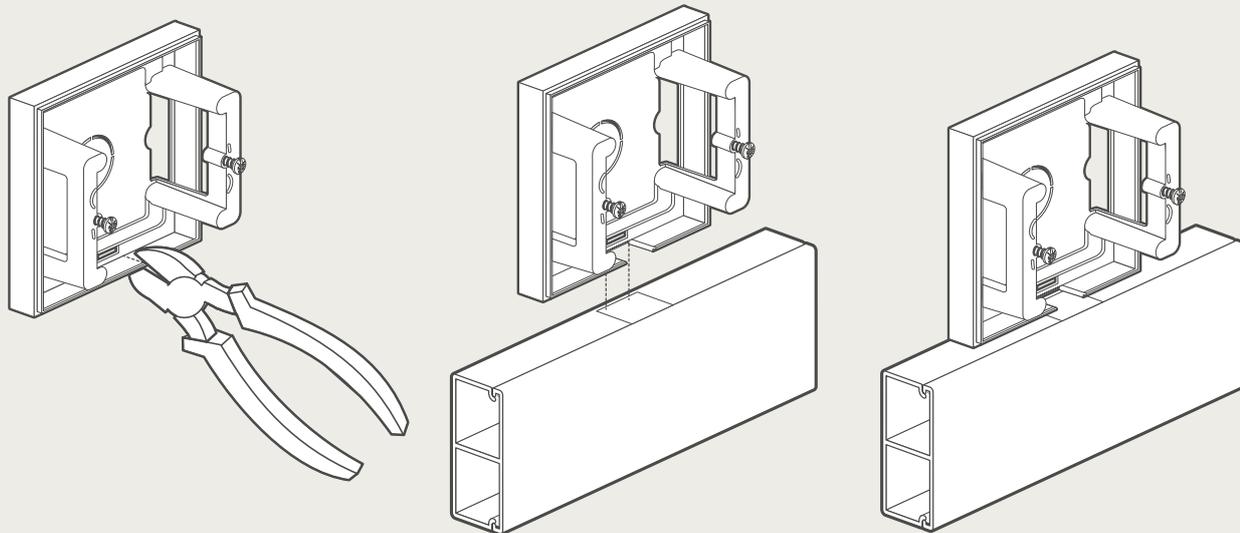
Pour l'information technique sur cette catégorie de produit, nous renvoyons à "Éclairage et commande d'éclairage" au chapitre 6.08.

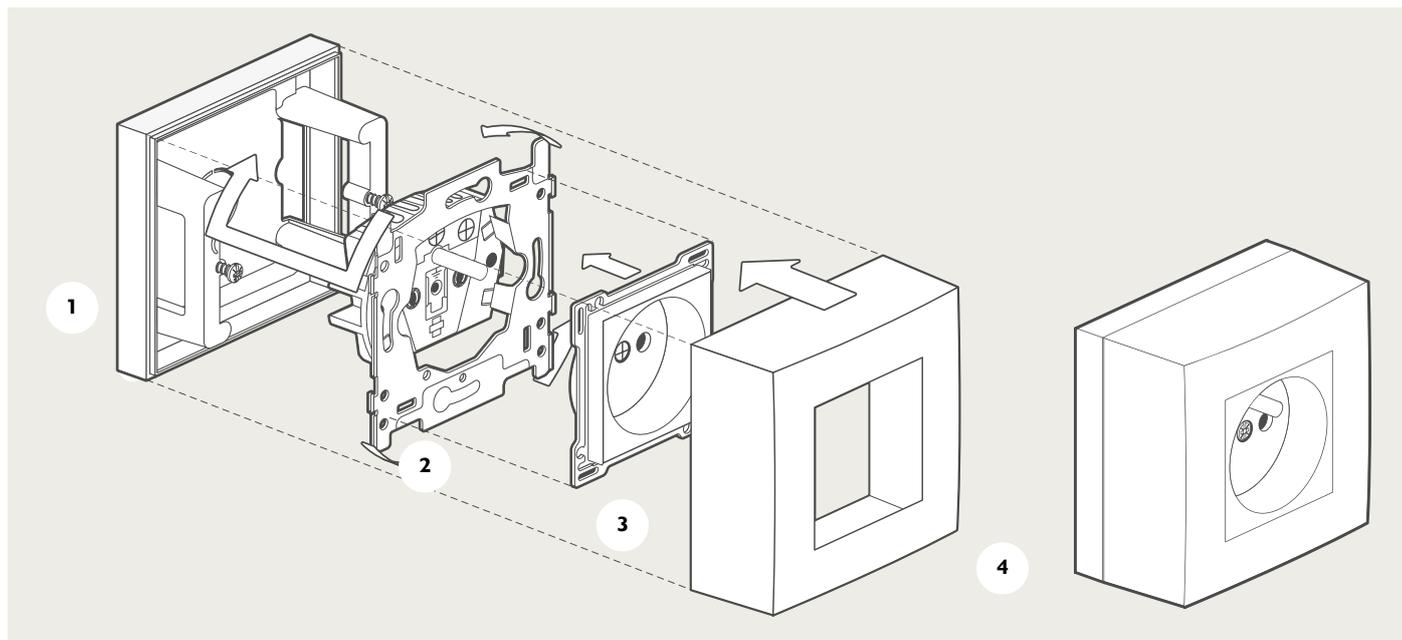
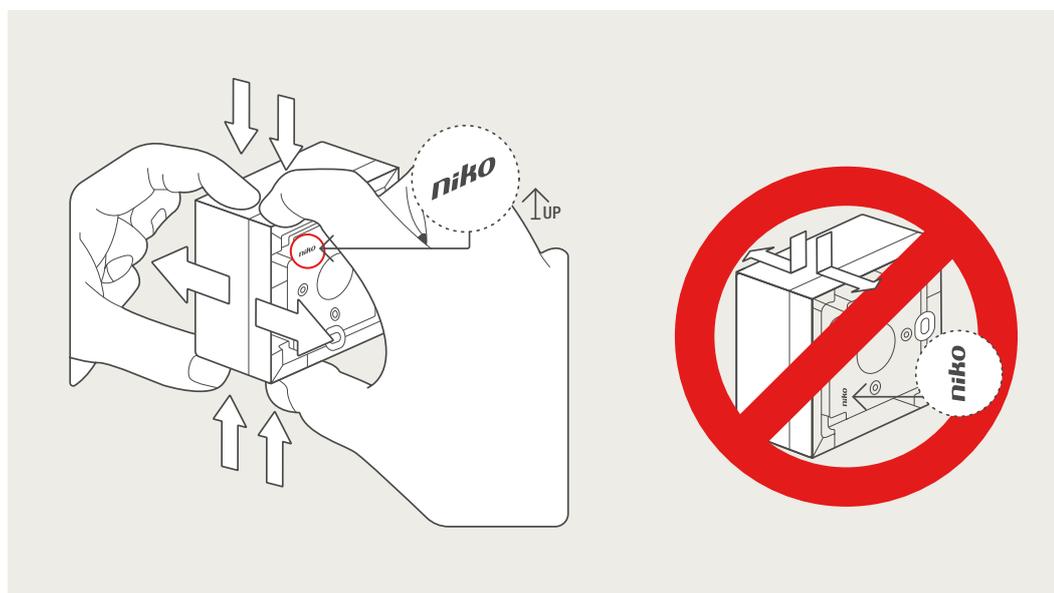
4.06 Kit de montage en saillie Niko

100-80100 / 101-80100 / 100-80200 / 101-80200



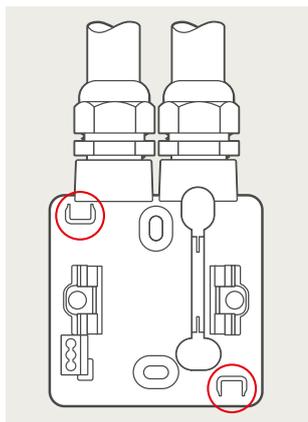
100-80100 / 101-80100 / 100-80200 / 101-80200



Une installation simple et rapide en quatre étapes**Démontage**

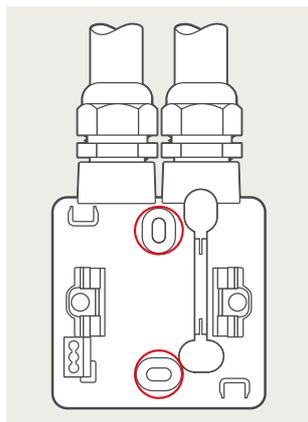
4.07 Niko Hydro

Fixer et installer Niko Hydro



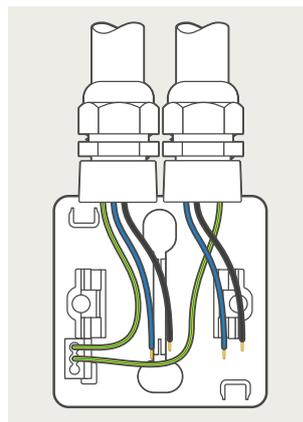
Ouvertures de condensation

Le défonçage de l'une des deux ouvertures de condensation (conformément à la norme EN 606691 ; NBN 611121) détermine quel sera le côté inférieur de la boîte. Celle-ci peut en effet être montée dans les deux sens et l'ouverture doit toujours se trouver vers le bas.



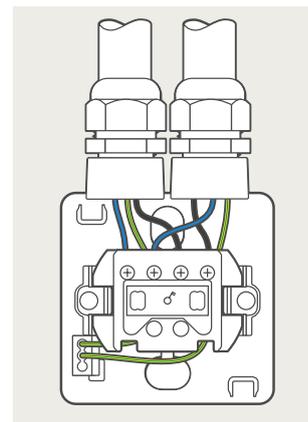
Ouvertures de fixation

Les ouvertures de fixation se trouvent sur un axe vertical. Les trous de vis sont ovales et permettent de compenser un forage imprécis. L'entraxe entre les ouvertures de fixation est indiqué de manière indélébile sur le fond de chaque boîte. Un espace suffisant est prévu pour un tournevis électrique. Placez l'opercule d'étanchéité par-dessus les vis afin de garantir la double isolation et la protection IP55.



Borne de terre

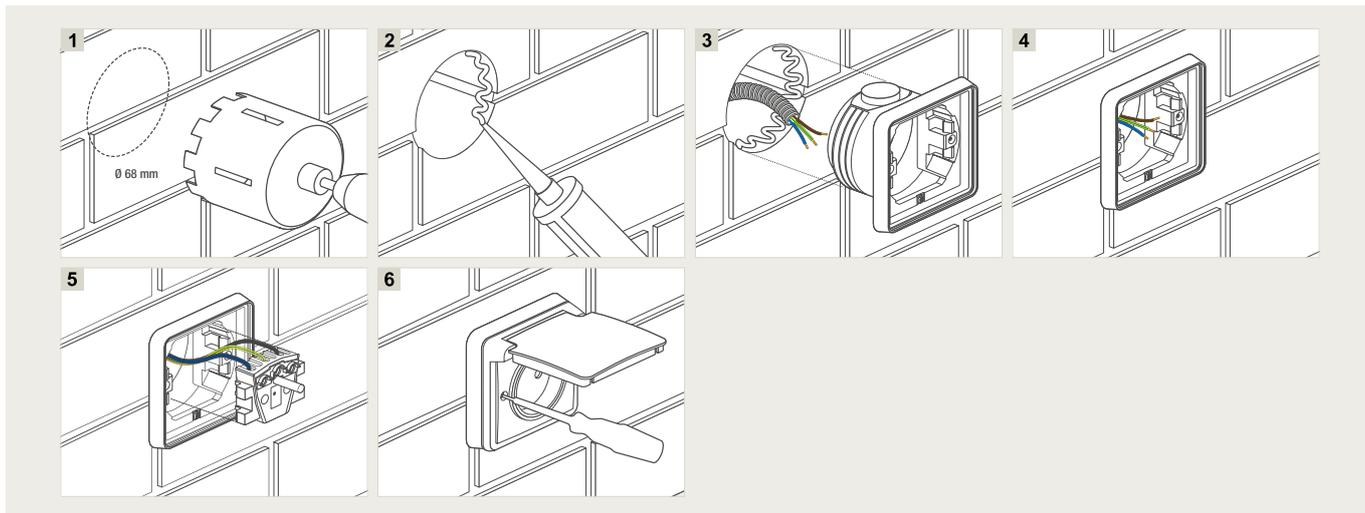
Introduisez le câble dans la boîte et serrez le presse-étoupe. Si les boîtes possèdent plusieurs entrées, la mise à la terre doit être reliée à la borne automatique Wago prévue à cet effet. Prévoyez une longueur de câble suffisante.



Socle

Une fois le câblage réalisé, encliquez le socle à sa place. Deux supports solides maintiennent le socle. Le câblage ne pousse donc pas le mécanisme vers l'extérieur. Vous avez ainsi les mains libres pour monter le couvercle. Le socle peut être enlevé facilement à l'aide d'un tournevis.

Niko Hydro - Cadre d'encastrement (7XX-73000) pour l'encastrement de fonctions Hydro dans des murs de pierres

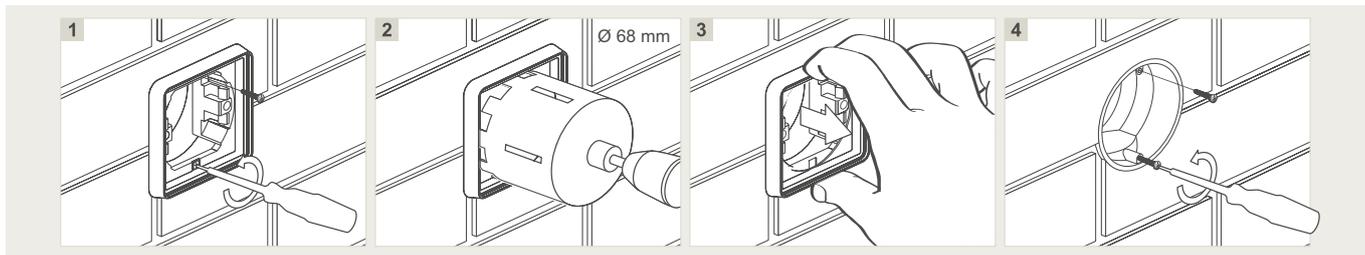


Pour l'encastrement des fonctions Hydro, utilisez le cadre d'encastrement.
L'ensemble garantit une finition étanche.

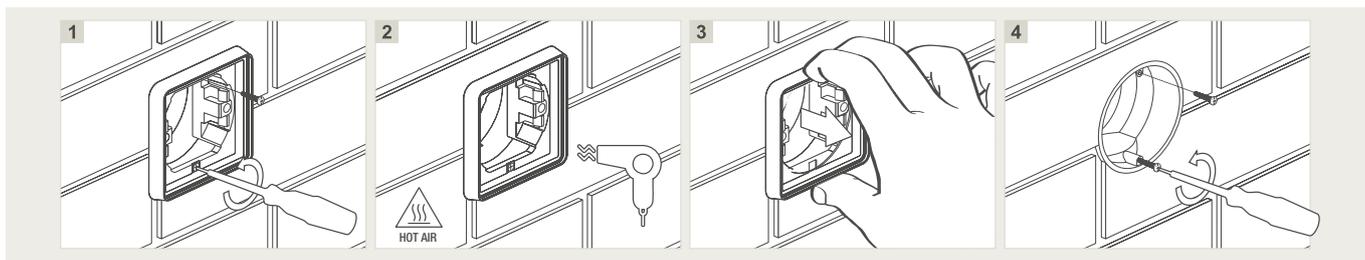
Pour l'encastrement dans des façades ou des murs en pierres :

1. Percer un trou de 68 mm de diamètre.
2. Posez un ancrage chimique (colle à 2 composants 2-K MIX 7)
3. Introduisez le câblage dans la boîte et fixer celle-ci dans le mur.
- 4/5/6. Raccordez la fonction et parachevez.

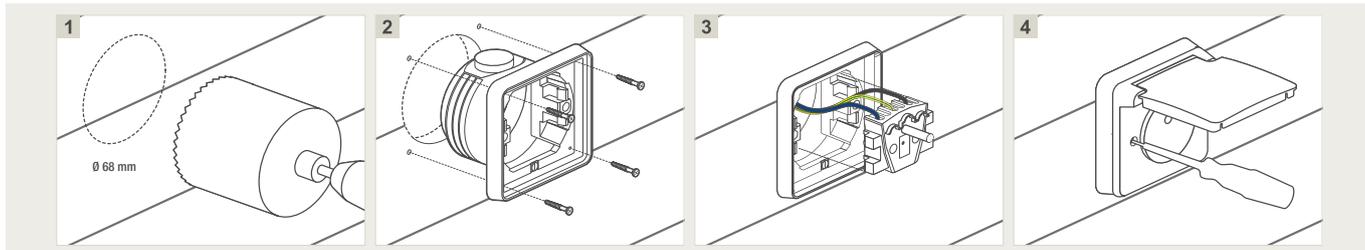
Démontage - Option 1



Démontage - Option 2



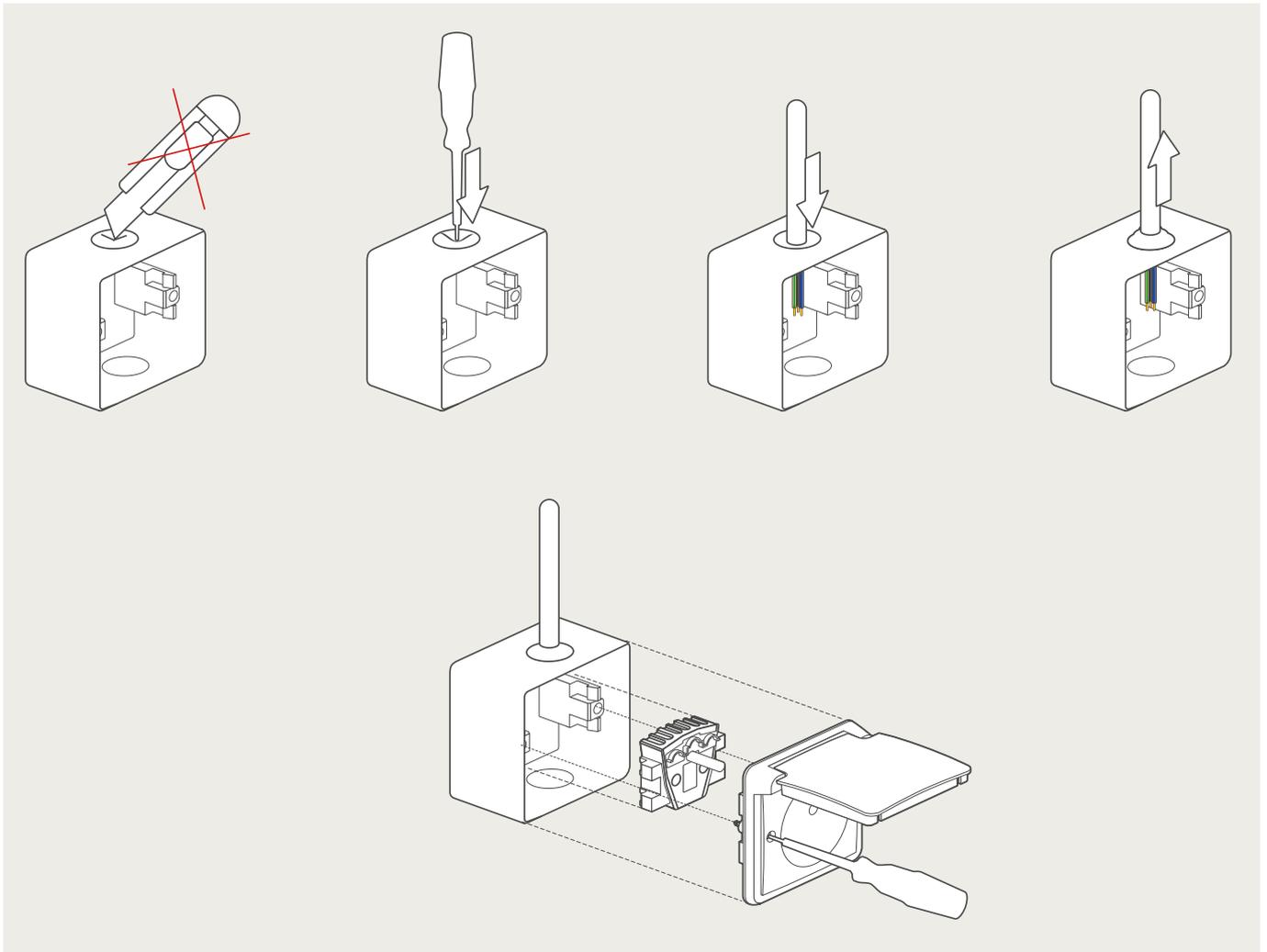
Niko Hydro - Cadre d'encastrement (7XX-73000) pour l'encastrement de fonctions Hydro dans des panneaux



Pour l'encastrement dans des panneaux :

1. Percer un trou de 68 mm de diamètre.
2. Introduisez le câblage dans la boîte, puis vissez le cadre d'encastrement dans les trous de vis prévus à cet effet.
- 3/4. Raccordez la fonction et parachevez.

Niko Hydro - boîtes en saillie à entrée souple (7XX-83101 et 7XX-83201)



Résistance chimique (à 23 °C)

	ABS*	PP**
Acétone	-	+/-
Boisson alcoolisée	+	+
Ammoniac (aqueux)	+	+
Essence	+	+/-
Benzol	-	-
Gasoil	+	+
Acide acétique (fort)	+/-	+
Hydrocarbure fluoré	-	+/-
Jus de fruits	+	+
Détergents vaisselle		+
Potasse caustique (forte)	+	+
Méthanol	+/-	+
Lait	+	+
Huile de moteur	+	+
Soude caustique (concentrée)	+	+
Ozone	+	+/-
Acide chlorhydrique jusqu'à 35%	+/-	+
Acide sulfurique jusqu'à 40%	+	+
Savonnée (aqueuse)	+	+
Huile de silicone	+	+
Huile alimentaire - graisse	+	+
Toluène	-	-
Trichloréthylène (tri)	-	-
Produits de lessive	+	+
Eau et eau de mer (froide)	+	+
Eau (bouillante)	+	+

+ résiste

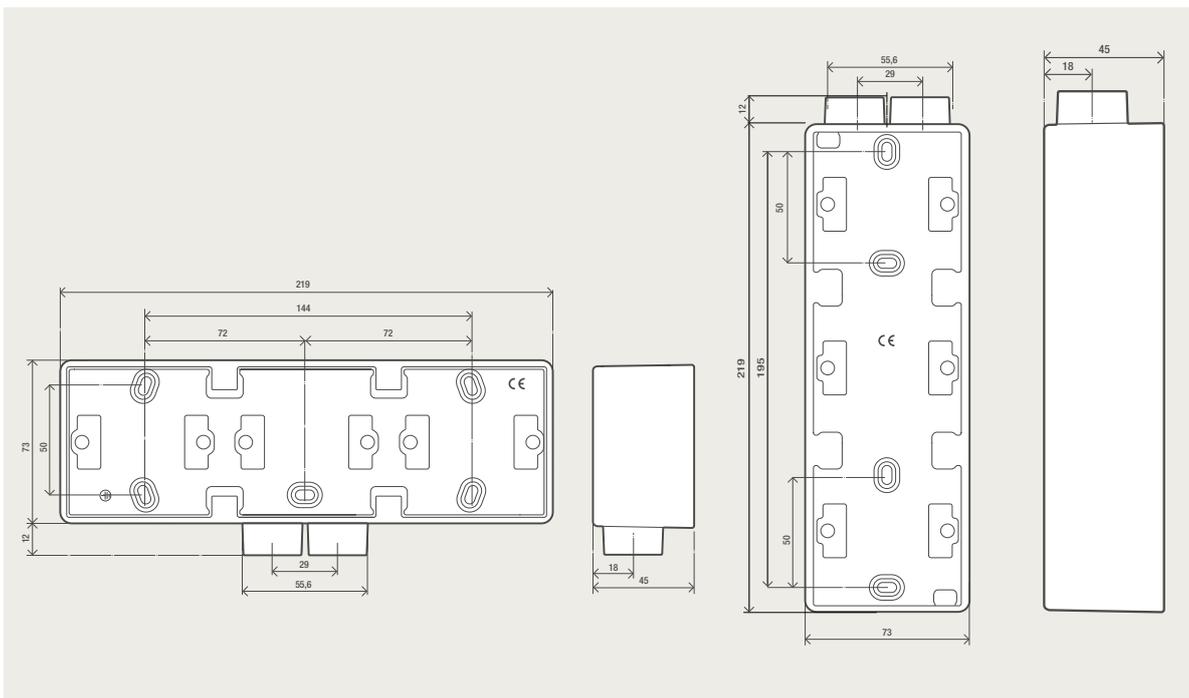
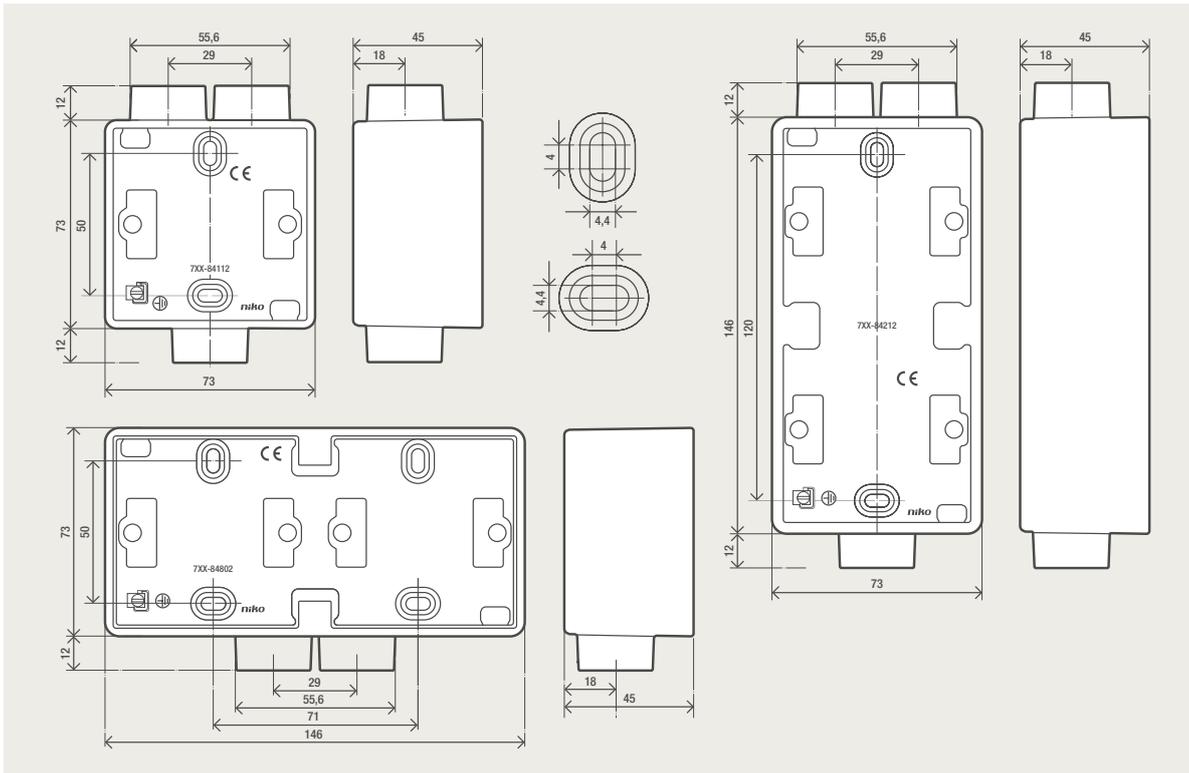
+/- résiste de manière limitée

- ne résiste pas

* = acrylonitrile butadiène styrène

** = polypropylène

Niko Hydro - Dimensions



Cadre d'encastement Niko Hydro - Dimensions

