

Spritzwassergeschützter Steckdoseneinsatz 16 A/250 Vac mit seitlichen Schutzkontakten, integriertem erhöhten Berührungsschutz und mit Steckklemmen, schwarz

761-39805

4 Jahre
Garantie

Dieser spritzwassergeschützte Steckdoseneinsatz ist mit seitlichen Schutzkontakten, integriertem erhöhten Berührungsschutz, mit Steckklemmen und einer Schutzklappe mit Scharnieren ausgestattet. Die Montage des Mechanismus erfolgt in einer spritzwassergeschützten Aufputzdose. Die gesamte Einheit ist spritzwassergeschützt, wodurch sie sich äußerst gut für einen Gebrauch in Feuchträumen und ammoniakreiche Umgebungen eignet. Farbkombination: schwarz.

Drähte, die fixiert bleiben:

- fester Sitz des Drahtes durch die hochwertige Steckklemme mit langer Nutzungsdauer, geprüft nach der Norm
- da sich die Leiterentriegelung der Mechanismen an der Vorderseite befindet, kann die Verdrahtung nicht auf die Entriegelung drücken, wenn Sie sie in die Dose einsetzen

Schnellere und einfachere Installation:

- alle Anschlussklemmen befinden sich oben auf dem Sockel:
 - um sicherzustellen, dass alle Drähte auf die gleiche Länge geschnitten und abisoliert werden können
 - um mehr Platz unter dem Mechanismus zu gewährleisten, die Drähte lassen sich also leicht biegen und der Mechanismus kann in die Dose eingesetzt werden, ohne dass die Drähte ihn zurückschieben

Niko-Qualität:

- lange Nutzungsdauer, da die Steckklemme bei einem Temperatur- und Leistungsabfall innerhalb der Normgrenzen bleibt



Technische Daten

Spritzwassergeschützter Steckdoseneinsatz 16 A/250 Vac mit seitlichen Schutzkontakten, integriertem erhöhten Berührungsschutz und mit Steckklemmen, schwarz. Schutzklappe: Jede Wandsteckdose wird vollständig von einer hochklappbaren Schutzklappe mit Scharnier bedeckt. Die Schutzklappe wird von einer Feder und einem Befestigungshaken mit hoher Kraft dichtgehalten.

- Maximaler MCB-Wert: 16 A (1,5 mm²) / 20 A (2,5 mm²) (durch nationale Installationsvorschriften begrenzt)
- Farbe: Der Rohstoff ist durchgängig schwarz gefärbt (RAL 9005)
- Farbkombination: schwarz
- Dichtung: Der Deckel verfügt über eine Spritzgussdichtung und schließt hermetisch mit der daran angepassten Dose ab.
- Anzahl der Mechanismen: 1
- Sockelmaterial
 - Harnstoff-Formaldehyd (UF) mit hoher Hitzebeständigkeit
 - weiß RAL9010 (annähernd)
- Ausführungsmaterial: Die Wandsteckdose ist aus stoßfestem, staubdichtem, halogenfreiem und selbstlöschendem Polypropylen (UL94-V2/1,6 mm) gefertigt. Die Schutzklappe besteht aus verformbeständigen Acrylnitril-Butadien-Styrol-Materialien (ABS).
- Erdungsmaterial: Randerdung aus hochwertigem Messing

niko

- Kabelanschluss
 - Anschlussklemmen mit Steckklemmen zum Festklemmen der Leitungen ausgestattet
 - Entriegelung manuell oder mittels Schraubendreher an der Vorderseite
- Leiterquerschnitt
 - alle Anschlussklemmen an der Sockel-Oberseite
 - bis zu 2 x 2,5 mm²-Leitungen pro Anschlussklemme
- Verdrahtungsraum
 - Verdrahtungsraum von 12,7 mm unterhalb des Mechanismus
 - 2 in der Aufputzdose befindliche laterale Halter halten den Mechanismus fest
 - Schnappverbindung hält den verdrahteten Mechanismus am Einbauort
- Abmantellänge
 - Abmantellänge 12 mm
 - unauslöschliche Angabe Rückseite: Abmantellänge und Anschlusschema
 - unauslöschliche Angabe Vorderseite: Klemmenbezeichnung und Schaltsymbol
- Aufputzdose: Der Einsatz ist für die Montage in einer spritzwassergeschützten Dose vorgesehen. Der Einsatz ist mit einem integrierten Verschluss versehen und wird hermetisch in der entsprechenden Dose (separat zu bestellen) versiegelt.
- Chemische Beständigkeit: geprüft und zugelassen für den Einsatz in Umgebungen mit Ammoniakwerten bis zu 20 ppm
- Umgebungstemperatur: -25 – +55 °C
- Schutzart: Die Kombination aus einem Niko Hydro-Mechanismus + spritzwassergeschützten Dose hat bei geschlossenem Schutzklappe den Schutzgrad IP55. Wenn die Steckdose mit einem IP44-Kabel angeschlossen ist, hat sie den Schutzgrad IP44
- Stoßfestigkeit: Die Kombination aus einem Hydro-Mechanismus und einer Unter- oder Aufputzdose hat eine Stoßfestigkeit von IK07 bei einer Mindesttemperatur von -25 °C und einer Höchsttemperatur von 55 °C
- Prüfzeichen: VDE
- Kennzeichnung: CE

