

# USB RF-gränssnitt för Niko Home Control

**410-00099**

E-Nr.: 1711634

**4** års  
garanti

Med USB RF-gränssnittet kan du använda de trådlösa Niko-kontrollerna som fungerar enligt Easywave-protokollet (med undantag av fjärrkontroll 05-312) i en Niko Home Control-installation för bussledningar.

En trådlös kontroll kan installeras:

- på ytor där det inte är möjligt att dra ledningar (t.ex. glas- eller betongväggar)
- vid renovering av kulturminnesmärkta byggnader
- vid utökning av befintliga installationer där det inte är tillåtet att borra eller skapa kanaler
- i kontorsutrymmen med flyttbara skiljeväggar
- när komplex kabeldragning ska undvikas

Gränssnittet har formen av ett USB-minne och kan anslutas till connected controllern i elcentralen via den medföljande förlängningssladden (3 m). På änden av förlängningssladden sitter en monteringsring som kan användas för att sätta fast antennen på utsidan av elcentralen för optimal mottagning.



## Tekniska data

USB RF-gränssnitt för Niko Home Control

Detta gränssnitt möjliggör kopplingen mellan de trådlösa Niko-kontrollerna enligt Easywave-protokollet och en Niko Home Control-installation för bussledningar. Överföringen äger rum via radiovågor på det europeiska standardiserade licensfria ISM-frekvensbandet 868,3 MHz. På denna frekvens tillåts uteslutande produkter som endast sänder 1 % per timme, vilket minimerar risken för störning. Systemet är modulärt uppbyggt med sändare och en mottagare. Väggsändarna har formen av en strömställare som kan monteras på väggen. Handsändarna har formen av en klassisk fjärrkontroll.

- ett USB RF-gränssnitt per installation
- ska användas med medföljande USB-förlängningssladd (3 m)
- ingångsspänning: via USB-port
- modulering: frekvensförskjutning
- användningsfrekvens: 868,30 MHz
- kommunikationsprotokoll: Easywave
- maximal radiofrekvenseffekt hos Easywave-signalen: 5,85 dBm
- sändningsräckvidd:  $\pm$  30 m inomhus, 100 m i öppen terräng
- mått RF-gränssnitt: 24 x 8 x 75 mm
- vikt RF-gränssnitt: 13 g
- färg RF-gränssnitt: vit
- färg förlängningssladd: svart
- längd förlängningssladd: 3 m
- omgivningstemperatur: 0 - +40 °C
- Inte kompatibel med den trådlösa bryggan

**niko**

- Kommunikationsprotokoll: Easywave
- Vikt: 13 g
- Mått: 75 x 24 x 8 mm
- Märkning: CE



## Dimensioner

