

# Schaltmodul (6 x)

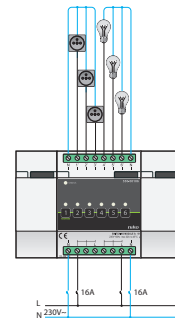
Das Sechsfach-Schaltmodul eignet sich zum Schalten von maximal sechs verschiedenen Schaltkreisen, z. B. Lichtpunkten oder Steckdosen. Mit dem Modul können Sie zwei Nullleiter zusammenschalten, um eine saubere Verkabelung im Schrank zu gewährleisten. Das Modul enthält sechs Anzeige-LEDs und eine Status-LED. Bistabile Relais sorgen für einen niedrigen Energieverbrauch.



**550-00106**

**4** year  
warranty

## Schaltmodul für Niko Home Control für sechs verschiedene Kreisläufe



Dieses Schaltmodul dient zum Schalten von sechs verschiedenen Kreisläufen, zum Beispiel von Lichtpunkten, Steckdosen oder Steuerventilen. Durch Drücken der Taste können Sie jeden der Kontakt auch manuell bedienen. Mit diesem Modul können Sie zwei Nullleiter miteinander verbinden; dadurch bleibt die Verkabelung im Schaltschrank aufgeräumt. Das Modul ist mit sechs Feedback-LEDs und einer Status-LED ausgestattet und verbraucht sehr wenig Energie.

Schaltmodul für Niko Home Control für sechs verschiedene Kreisläufe. Die Schaltmodule sind in 3-facher oder 6-facher Ausführung erhältlich. Sie können hierüber entweder drei oder sechs Schaltkreise schalten.

Das vom Controller ausgehende Bussignal aktiviert einen oder mehrere Ausgänge des Schaltmoduls. Sie können mit den auf dem Schaltmodul befindlichen Tastern die Ausgänge auch manuell aktivieren oder deaktivieren. Achten Sie darauf, dass diese Aktivierung oder Deaktivierung nur temporär ist und bei der nächstfolgenden Buskommunikation überschrieben wird. Das Modul enthält energiesparende bistabile Relais, mit denen die Ausgänge aktiviert oder deaktiviert werden. Der Relaisstatus ändert sich nur bei Erhalt eines vom Controller oder eines von einem der Taster ausgehenden Datenimpulses.

Bei normalem Modulbetrieb leuchtet die STATUS-LED lediglich im TEST-Modus auf. Bei einem oder mehreren Modulfehlern blinkt diese jedoch in einem bestimmten Rhythmus auf und gibt dabei den Fehlercode an, angefangen beim Fehler mit der höchsten Priorität.

- nur eine Phase anschließen pro Schaltmodul
  - maximale Belastung: 230 V – 16 A pro Kanal
  - maximale Gesamtmodulbelastung: 230 V - 32 A
  - 2 Gruppen mit jeweils 3 Schaltkreisen
  - Kompatibel mit dem Niko Home Control-Solarmodus
- 
- Schiebeverbindungsstück für die Verbindung zum nächsten Modul auf der DIN-Schiene
  - Anschlussklemmen: 2 x 6 Schraubklemmen
  - Maximaler Leiterquerschnitt: 3 x 1,5 mm<sup>2</sup> oder 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> oder 1 x 4 mm<sup>2</sup> pro Anschlussklemme
  - Minimale Umgebungstemperatur: 0 °C
  - Maximale Umgebungstemperatur: +45 °C
  - DIN-Abmessungen: DIN 4TE
  - Abmessungen (HxBxT): 90.7 x 71.4 mm
  - Kennzeichnung: CE

