

Technik Datenblatt

KNX Aktor 1MPF.4 UP

Der SonnenLichtManager



Mit dem KNX Aktor 1MPF.4 UP können unabhängig voneinander Sonnenschutzantriebe und Verbraucher (Beleuchtung) über zwei potentialfreie Ausgangskanäle gesteuert werden.

Direkt

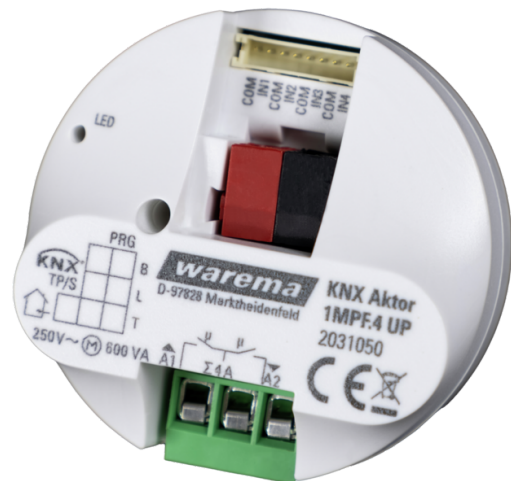
Der KNX Aktor steuert einen Sonnenschutzantrieb oder zwei Verbraucher an.

Individuell

Pro Ausgang stehen 16 Szenenobjekte zur Verfügung.

Komfortabel

Der KNX Aktor bietet vier integrierte Binäreingänge zum Anschluss handelsüblicher Taster.



Bestellnummer

Artikelnummer 2031050

Technische Informationen

Ausgang 230 V AC
Montageart Unterputz (UP)
Schutzart IP 00

Allgemeine Informationen

Produkt Keyfacts

KNX Unterputz-Aktor zum Schalten von Sonnenschutzantrieben und Verbrauchern (Beleuchtung)

Produkteigenschaften

- individuelle Ansteuerung und Parametrierung von bis zu 2 potentialfreien Ausgangskanälen
- mögliche Kombinationen:
 - 1 Sonnenschutzantrieb
 - 2 Verbraucher
- Bis zu 4 integrierte Binäreingänge zum Anschluss handelsüblicher (Jalousie-)Taster (Binäreingänge frei am Bus verfügbar oder als Aktor-Taster)
- Integrierte nicht wechselbare Feinsicherungen zum Leitungsschutz
- Einstellmöglichkeiten ETS:
 - separate Objekte für Manuell- und Automatik-Eingang
 - Status Positionshöhe des Sonnenschutzprodukts, Lamellenwinkel, Antrieb fährt, Manuell/Automatik
 - 5 Sicherheitsobjekte unterschiedlicher Priorität mit zyklischer Überwachung
 - individuelle Zuordnung der Reaktion auf Sicherheitsobjekte bei bzw. nach Alarm
 - Freigabe/Sperren der Automatikeneingänge mit Automatik-Wiederkehr-Funktion
 - Einschränkung der manuellen Bedienung durch Automatikobjekte möglich (z. B. Cut-Off Funktion)
 - 16 Szenenobjekte pro Ausgang

Technische Daten

Maße

Breite 53 mm

Höhe 53 mm

Tiefe 24 mm

Produktmerkmale

Schutzart IP 00

Montageart Unterputz (UP)

Anschlussart Steckklemme

Betriebsspannung KNX Busspannung

Stromaufnahme 25 mA

Ausgang 230 V AC

Schaltleistung pro Ausgang 5 A bei 230 V AC

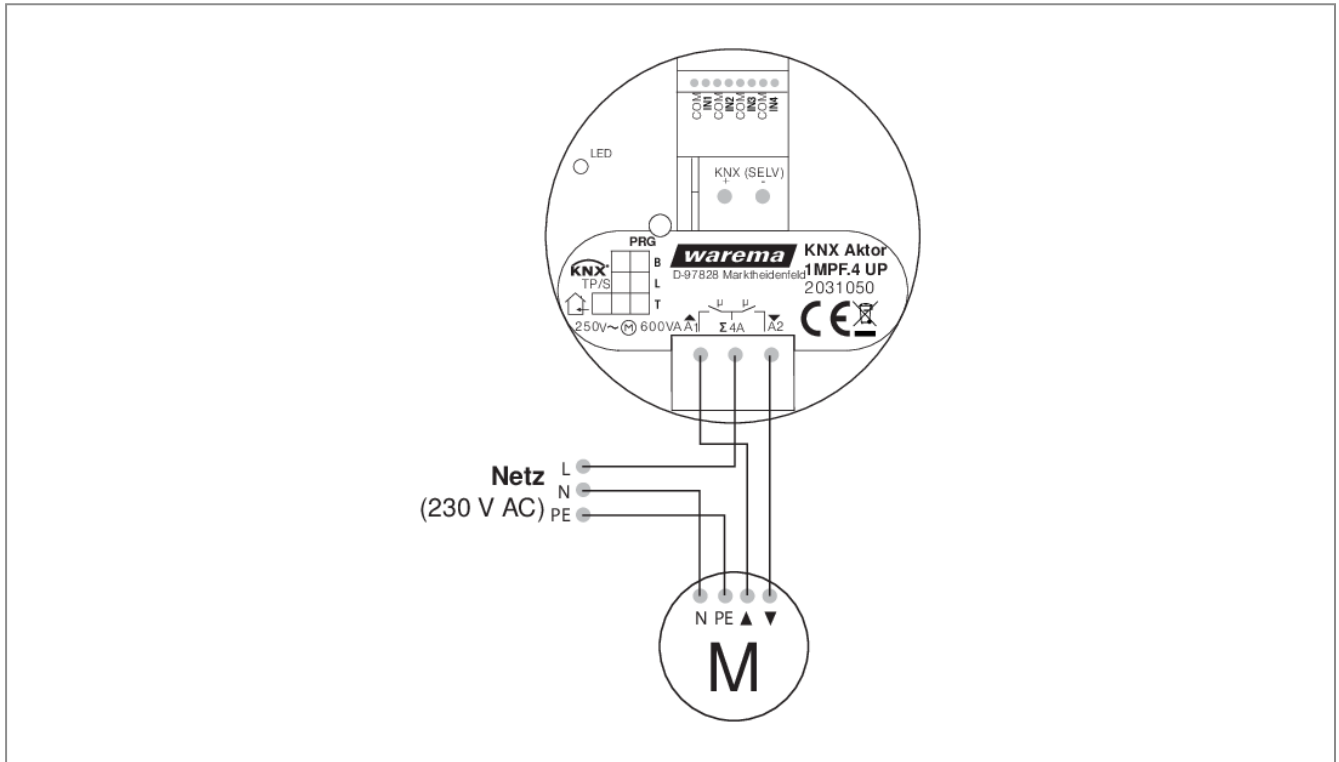
Anschlussleitung Länge maximal 10 m

Eingang Digital 4 x Binäreingang

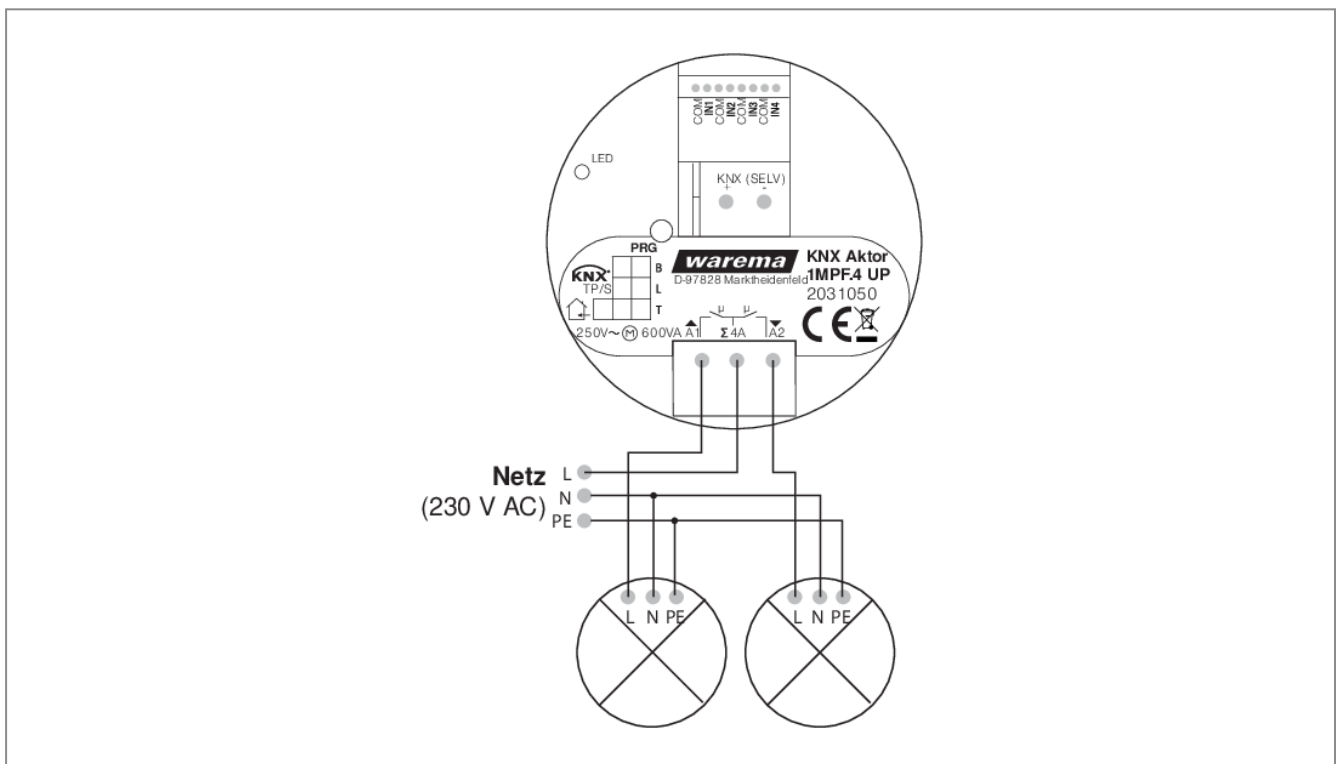
Einbaubeispiele

Anschlusspläne

KNX Aktor 1MPF.4 UP



Zwei Verbraucher 230 V AC



Binäreingänge

