

Technik Datenblatt

MSE Inside 1 ZL UP

Der SonnenLichtManager



Die Motorsteuereinheit Inside 1 UP ist eine Motorsteuereinheit, die Fahrbefehle von Steuerzentralen und Taster an Sonnenschutzprodukte mit 24 V Antrieb übermittelt. Der Verriegelungseingang verhindert eine Beschädigung des Sonnenschutzprodukts bei geöffneten Fenstern.

Verdeckt

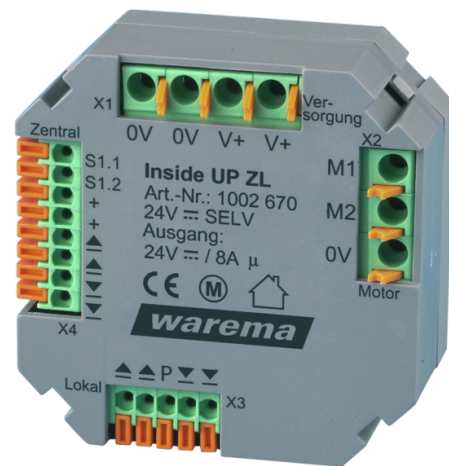
Die Motorsteuereinheit übermittelt Befehle der Zentrale oder des örtlichen Tasters an 24 V Sonnenschutzantriebe.

Logisch bedienbar

Passend zum Sonnenschutzprodukt: wählbar zwischen Permanentlogik und Zeitlogik.

Sperrbar

Schutzfunktion: Verriegelungseingang sperrt das Sonnenschutzprodukt bei geöffnetem Fenster.



Bestellnummer

Artikelnummer 1002670

Technische Informationen

Ausgang	24 V DC
Logikverhalten	ZL
Montageart	Unterputz (UP)
Schutzart	IP 20

Allgemeine Informationen

Produkt Keyfacts

Motorsteuereinheit (MSE) zur Ansteuerung eines 24 V Sonnenschutz- oder Fensterantriebs

Produkteigenschaften

- Direkte Ansteuerung eines 24 V Sonnenschutz-/Fensterantriebs über eine Sonnenschutzzentrale und einen Taster vor Ort.
- Mehrere Motorsteuereinheiten können zu einer Gruppe zusammengefasst und von einem Taster gemeinsam bedient werden.
- Zeitlogik bewirkt, dass die MSE nach einer Betätigungszeit des Tasters von ca. 2 Sekunden in Selbsthaltung geht. Eine kürzere Betätigung des Tasters erzeugt einen Wendepuls (bei Lamellenprodukten).
- Über den Verriegelungseingang kann der Sonnenschutzantrieb gesperrt werden, sobald z. B. ein Fenster geöffnet ist.
- Die Versorgungsspannung für die MSE muss in einem externen Netzteil erzeugt werden.

Technische Daten

Maße

Breite	48,5 mm
---------------	---------

Höhe	48,5 mm
-------------	---------

Tiefe	20,4 mm
--------------	---------

Produktmerkmale

Schutzart	IP 20
------------------	-------

Schutzklasse	III
---------------------	-----

Montageart	Unterputz (UP)
-------------------	----------------

Steuerspannung	24 V DC
-----------------------	---------

Betriebsspannung	24 V DC
-------------------------	---------

Ausgang	24 V DC
----------------	---------

Logikverhalten	ZL
-----------------------	----

Schaltleistung pro Ausgang	8 A bei 24 V DC
-----------------------------------	-----------------

Produktkonfiguration

Zusatzausstattungen



Schaltnetzteil 24 V DC, 1,25 A UP
2016370



Netzteil 24 V DC / 1,0 A AP
629054



Schaltnetzteil 24 V DC / 2,5 A AP
2024681



Schaltnetzteil 24 V DC / 2,5 A
REG
2024680

Einbaubeispiele

Anschlusspläne

MSE Inside 1 UP mit getrennter Motor-Spannungsversorgung

