

Technik Datenblatt

MSE Inside 4 REG

Der SonnenLichtManager



Die Motorsteuereinheit Inside ist eine Motorsteuereinheit, die Fahrbefehle von Steuerzentralen und Taster an 2, 4 oder 6 24 V Sonnenschutz- oder Fensterantriebe übermittelt. Der Verriegelungseingang verhindert eine Beschädigung des Sonnenschutzprodukts bei geöffneten Fenstern.

Übermittelt mehrfach

Motorsteuereinheit übermittelt Befehle der Zentrale oder des örtlichen Tasters an bis zu 6 24 V Sonnenschutzantriebe.

Logisch bedienbar

Zeitlogik und Permanentlogik: Über den Taster wird je nach Produkttyp das entsprechende Logikverhalten gewählt.

Sperrbar

Schutzfunktion: Verriegelungseingang sperrt das Sonnenschutzprodukt bei geöffnetem Fenster.



Bestellnummer

Artikelnummer 1002085

Technische Informationen

Ausgang	4 x 24 V DC
Logikverhalten	ZL, PL
Montageart	Reiheneinbau (REG)
Baugruppenbreite	9 TE
Schutzart	IP 30

Allgemeine Informationen

Produkt Keyfacts

Motorsteuereinheit (MSE) zur Ansteuerung von vier 24 V Sonnenschutz- oder Fensterantrieben

Produkteigenschaften

- Direkte Ansteuerung von vier 24 V Sonnenschutz-/Fensterantrieben über eine Sonnenschutzzentrale und einen Taster vor Ort.
- Mehrere Motorsteuereinheiten können zu einer Gruppe zusammengefasst und von einem Taster gemeinsam bedient werden.
- Betriebsart des Tasters zwischen Zeitlogik und Permanentlogik umschaltbar.
- ZL: 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).
- PL: Permanentlogik bewirkt, dass die MSE sofort bei Betätigung des Tasters in Selbsthaltung geht (für Stoffprodukte/Rollläden).
- Programm "Auffächern" (komplette Lamellenwendung nach Stopp oder 3 Minuten Laufzeit), um die korrekte Lage der Lamellen sicherzustellen.
- Über den Verriegelungseingang kann der Sonnenschutzantrieb gesperrt werden, sobald z. B. ein Fenster geöffnet ist.

Technische Daten

Maße

Baugruppenbreite 9 TE

Produktmerkmale

Schutzart IP 30

Schutzklasse III

Montageart Reiheneinbau (REG)

Steuerspannung 24 V DC

Betriebsspannung 24 V DC

Ausgang 4 x 24 V DC

Logikverhalten ZL, PL

Schaltleistung pro Ausgang 3 A bei 24 V DC

Produktkonfiguration

Zusatzausstattungen



Zugentlastungsset für AP-Gehäuse
1002236



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

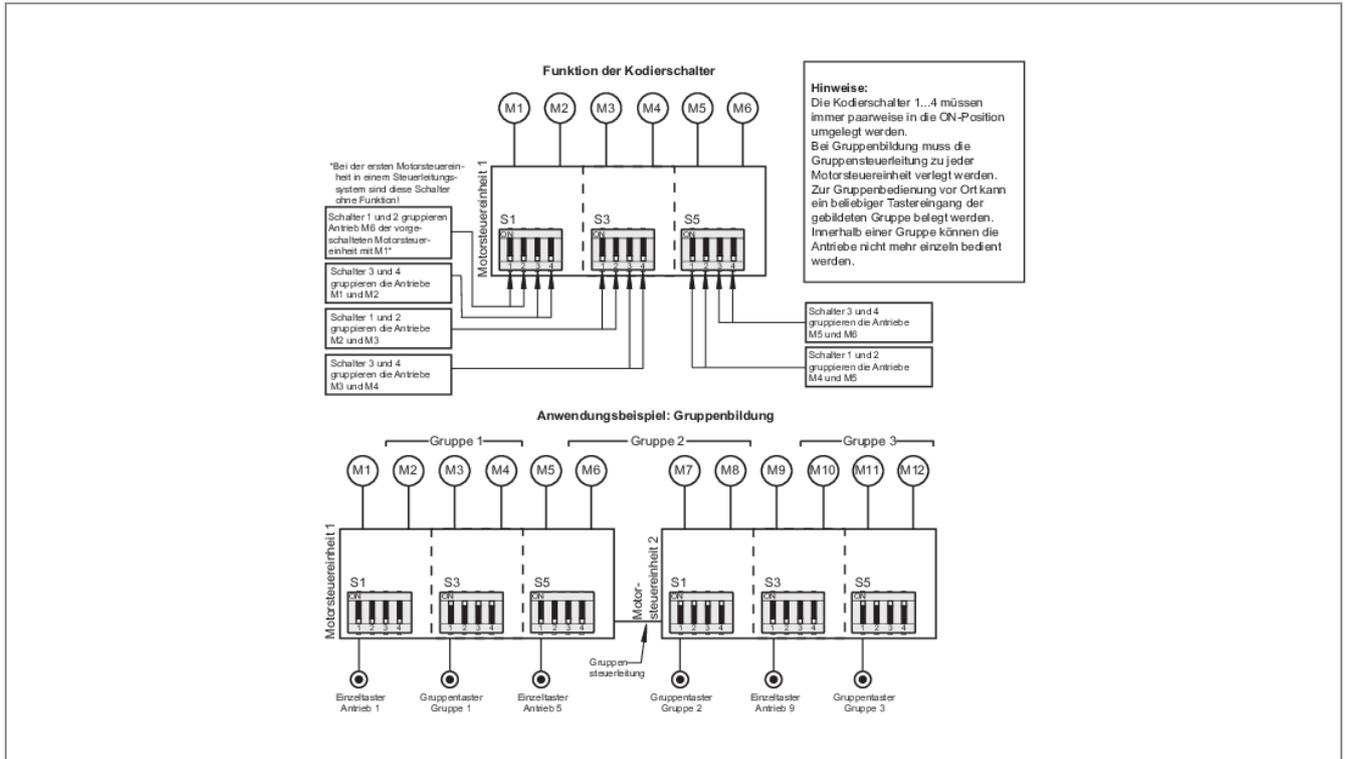


Schaltnetzteil 24 V DC / 2,5 A
REG
2024680

Einbaubeispiele

Anschlusspläne

Funktion der Kodierschalter



MSE Inside

