

# Technik Datenblatt

MSE Inside 6 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

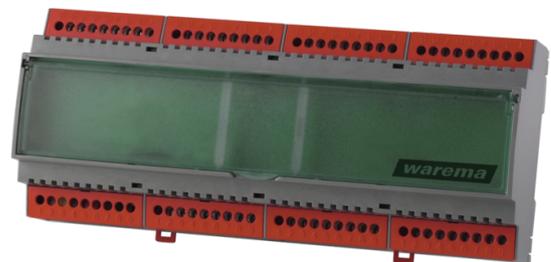
Motorsteuereinheit übermittelt Befehle der Zentrale oder des örtlichen Tasters an bis zu 6 24 V Sonnenschutzantriebe.

## 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 1002086

## Technische Informationen

<b>Ausgang</b>	6 x 24 V DC
<b>Logikverhalten</b>	ZL, PL
<b>Montageart</b>	Reiheneinbau (REG)
<b>Baugruppenbreite</b>	12 TE
<b>Schutzart</b>	IP 30

# Allgemeine Informationen

## Produkt Keyfacts

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

## Produkteigenschaften

- Direkte Ansteuerung von sechs 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/Rolläden).
- 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

<b>Baugruppenbreite</b>	12 TE
-------------------------	-------

---

## Produktmerkmale

<b>Schutzart</b>	IP 30
------------------	-------

---

<b>Schutzklasse</b>	III
---------------------	-----

---

<b>Montageart</b>	Reiheneinbau (REG)
-------------------	--------------------

---

<b>Steuerspannung</b>	24 V DC
-----------------------	---------

---

<b>Betriebsspannung</b>	24 V DC
-------------------------	---------

---

<b>Ausgang</b>	6 x 24 V DC
----------------	-------------

---

<b>Logikverhalten</b>	ZL, PL
-----------------------	--------

---

<b>Schaltleistung pro Ausgang</b>	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

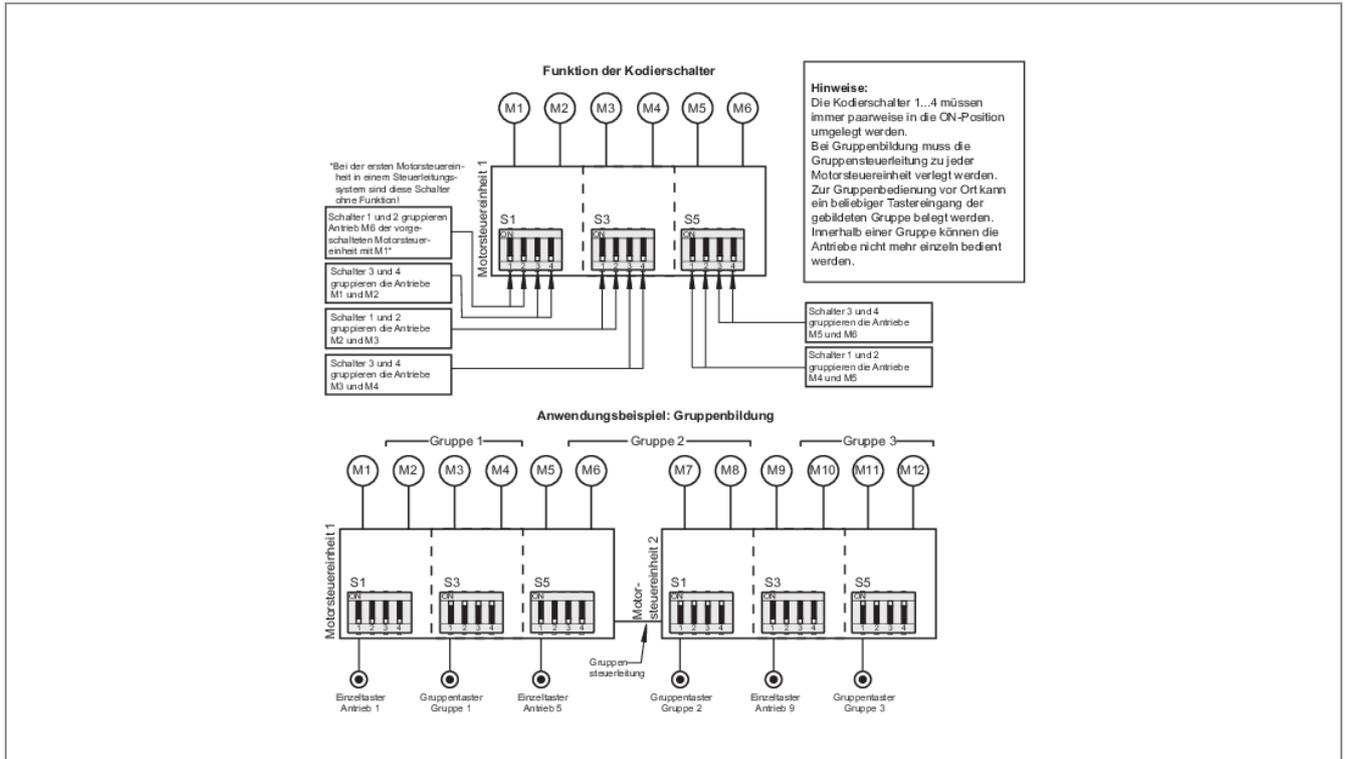


Schaltnetzteil 24 V DC / 2,5 A  
REG  
2024680

# Einbaubeispiele

## Anschlusspläne

### Funktion der Kodierschalter



### MSE Inside

