

# Technik Datenblatt

## MSE Inside 1 AP

### **Der SonnenLichtManager**



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

#### **Direkt zugänglich**

Die Motorsteuereinheit übermittelt Befehle der Zentrale oder des örtlichen Tasters an 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 2038514

#### **Technische Informationen**

<b>Ausgang</b>	24 V DC
<b>Logikverhalten</b>	ZL, PL
<b>Montageart</b>	Aufputz (AP)
<b>Schutzart</b>	IP 30

# Allgemeine Informationen

## Produkt Keyfacts

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

## Produkteigenschaften

- Direkte Ansteuerung eines 24 V Sonnenschutz- oder Fensterantriebs 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 Wendeimpuls (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.
- Direkte Versorgung des 24 V Motors und des optionalen Zubehörs (max. 1 x EWFS Uniswitch oder EWFS Piccolo FZL) über das integrierte Netzteil.

# Technische Daten

## Maße

Breite	83 mm
Höhe	212 mm
Tiefe	60 mm

## Produktmerkmale

Schutzart	IP 30
Schutzklasse	I
Montageart	Aufputz (AP)
Steuerspannung	24 V DC
Betriebsspannung	230 V AC
Ausgang	24 V DC
Logikverhalten	ZL, PL
Schaltleistung pro Ausgang	1 A bei 24 V DC

# Einbaubeispiele

## Anschlusspläne

## MSE Inside 1 AP

