

# Technik Datenblatt

MSE Kompakt 1 PF REG

**Der SonnenLichtManager**



Die Motorsteuereinheit Kompakt 1 ist eine Motorsteuereinheit mit integriertem Netzteil, die Fahrbefehle von Steuerzentralen an Sonnenschutzprodukte mit 230 V Antrieb übermittelt. Die Montage erfolgt wahlweise als Aufputz, Unterputz oder Reiheneinbau. Die Motorsteuereinheit erzeugt die 24 V DC Steuerspannung für die Ansteuerung über den Taster oder die Sonnenschutzzentrale.



## Verbindend

Die Motorsteuereinheit steuert 230 V Antriebe von Sonnenschutzprodukten an.

## Anpassungsfähig

Zeitlogik oder Permanentlogik: Das Logikverhalten des Tasters ist einstellbar.

## Praktisch

Die Motorsteuereinheit erzeugt die 24 V Steuerspannung zur Ansteuerung über einen Taster oder die Sonnenschutzzentrale.

## Bestellnummer

Artikelnummer 2033530

## Technische Informationen

Ausgang	Potentialfrei
Logikverhalten	ZL, PL
Montageart	Reiheneinbau (REG)
Baugruppenbreite	3 TE
Schutzart	IP 30

# Allgemeine Informationen

## Produkt Keyfacts

Motorsteuereinheit (MSE) zur Ansteuerung eines 230 V Sonnenschutzantriebs

## Produkteigenschaften

- Direkte Ansteuerung eines Sonnenschutzantriebs über Sonnenschutzzentrale oder 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).
- Über den Verriegelungseingang kann der Sonnenschutzmotor gesperrt werden, sobald z. B. ein Fenster geöffnet ist (AP/REG).
- MSE Kompakt 1 PF REG wird zur Potentialtrennung bei großen Steuerleitungslängen und zur Bildung zusätzlicher Gruppen in Steuerleitungssystemen eingesetzt.

# Technische Daten

## Maße

Baugruppenbreite	3 TE
------------------	------

## Produktmerkmale

Schutzart	IP 30
Schutzklasse	II
Montageart	Reiheneinbau (REG)
Betriebsspannung	230 V AC
Ausgang	Potentialfrei
Logikverhalten	ZL, PL
Schaltleistung pro Ausgang	500 VA bei 230 V AC

# Produktkonfiguration

## Zusatzausstattungen



Zugentlastungsset für AP-Gehäuse  
1002236

# Einbaubeispiele

## Anschlusspläne

### MSE Kompakt 1 PF REG

