

# Technik Datenblatt

## MWG Niederschlag (infrarot)

### ***Der SonnenLichtManager***



Der Messwertgeber Niederschlag (infrarot) erfasst Niederschlag durch ein Infrarot-Lichtschrankensystem. Die Informationen werden an die Zentrale weitergeleitet, die die Daten mit den Grenzwerten abgleicht und gegebenenfalls reagiert. Das Gehäuse ist beheizt und damit winterfest.

#### Zuverlässig

Der Niederschlag wird kontaktlos durch ein Infrarot-Lichtschrankensystem erfasst, um den Sonnenschutz automatisch einzufahren.

#### Winterfest

Schutz vor fehlerhaften Messwerten: Der Messwertgeber ist beheizt und verhindert eine Vereisung bzw. ein Beschlagen durch Tau.

#### Sicher

Mit einem zuverlässigen Messwert für Niederschlag kann eine Zentrale Sonnenschutzprodukte ansteuern und vor wetterbedingten Beschädigungen schützen.



#### Bestellnummer

Artikelnummer 623045

#### Technische Informationen

**Ausgang** 230 V AC / 4 A

**Montageart** Befestigungswinkel, Wandmontage, Rohrmontage

**Schutzart** IP 65

# Allgemeine Informationen

## Produkt Keyfacts

Messwertgeber zur niederschlagsabhängigen Steuerung von Sonnenschutzprodukten

## Produkteigenschaften

- Erfassung von
  - Niederschlag
- Auswertung/Anzeige der Daten in der angeschlossenen Sonnenschutzzentrale
- Erfassung durch ein Infrarot-Lichtschrankensystem
- beheiztes Gehäuse, um eine Vereisung im Winter zu verhindern
- Anschlussleitung bei Bedarf auf bis zu 200 m verlängerbar
- witterungsbeständige (für den Außeneinsatz geeignete) Leitung z. B. 4 x AWG 24 C UL (UV-beständig) erforderlich

# Technische Daten

## Maße

Breite	125 mm
Höhe	148 mm
Tiefe	39 mm

## Produktmerkmale

Schutzart	IP 65
Schutzklasse	III
Montageart	Befestigungswinkel, Wandmontage, Rohrmontage
Betriebsspannung	24 V AC, 24 V DC
Ausgang	230 V AC / 4 A
Niederschlagsüberwachung	Ja

# Produktkonfiguration

## Zusatzausstattungen



Netzteil 24 V AC / 1,0 A AP  
629065



Standrohre und Zubehör zur  
Messwertgebermontage

# Einbaubeispiele

## Anschlusspläne

### MWG Niederschlag (infrarot)

