Artikeldatenblatt



Artikel-Nr.
17 USW REG

Umsetzer Sonne / Wind

REG-Gehäuse 1 TE
für Anschluss von Sonnensensor Art.-Nr.: 17 S
für Anschluss von Windsensor Art.-Nr.: 17 W

Lieferbar voraussichtlich im 3. Quartal 2025

Produkteigenschaften

- Einsteller für Schwellenwert "Helligkeit"
- Einsteller für Schwellenwert "Dämmerung"
- Einsteller für Schwellenwert "Windstärke"
- Einsteller für Lamellenverstellzeit
- LED "W": Überschreitung Wind
- LED "B": Überschreitung Helligkeit
- LED "D": Unterschreitung Dämmerung
- LED "14": Statusanzeige Relaisausgang 14 (AUF)
- LED "24": Statusanzeige Relaisausgang 24 (ZU)
- Integrierte Spannungsversorgung für Sensoren
- Manuelle Bedienung mit Doppeltaster möglich
- Gruppensteuerung mit Jalousieeinsatz Universal
- Einbindung in JUNG HOME über Binäreingänge

Technische Daten

Nennspannung:	AC 230 V ~
Netzfrequenz:	50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	0,66 W
Wind	
Messbereich:	10 ... 70 km/h
Schalthysterese:	25 %
Einschaltverzögerung:	1 … 15 s (dynamisch)
Sonne (Helligkeit)	
Messbereich:	20.000 ... 100.000 lx
Schalthysterese:	40 %
Sonne (Dämmerung)	
Messbereich:	1 ... 70 lx
Schalthysterese:	20 %
Einschaltverzögerung Sonne:	10 min (1 … 60 min einstellbar)
Motorlaufzeit:	90 s (1 … 240 s einstellbar)
Relaisumschaltpause:	0,6 s
Relaisausgang:	2 Schließer potentialfrei, 10 A / 250 V ~
Lamellenverstellzeit:	AUS oder 0,1 … 1,3 s
Sensorversorgung:	DC 3,3 V (PELV)
Anschluss	
Anschlussart:	Schraubklemmen
eindrähtig:	1 x 0,5 ... 4,0 mm² 2 x 0,5 ... 2,5 mm²
feindrähtig ohne Aderendhülse:	1 x 0,5 ... 4,0 mm² 2 x 0,5 ... 2,5 mm²
feindrähtig mit Aderendhülse:	1 x 0,5 ... 4,0 mm²2 x 0,5 ... 1,5 mm²

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG
Volmestraße 1
58579 Schalksmühle

Telefon +49 (0) 23 55/80 60
Telefax +49 (0) 23 55/80 6189
E-Mail kundencenter@jung.de

Einbaubreite:	18 mm (1 TE)
Umgebungstemperatur:	–10 ... +45 °C

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG
Volmestraße 1
58579 Schalksmühle

Telefon +49 (0) 23 55/80 60
Telefax +49 (0) 23 55/80 6189
E-Mail kundencenter@jung.de