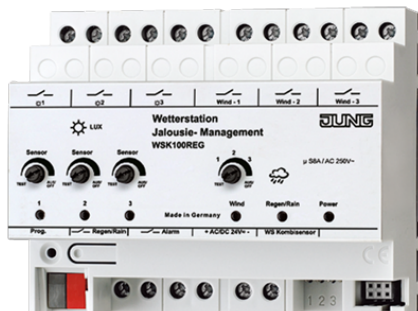


Artikeldatenblatt

Wetterstation



Artikel-Nr.

500.519.158

Wetterstation

REG-Gehäuse 6 TE

Die Wetterstation "Konventionell" WSK 100 REG wertet in Verbindung mit dem digitalen Kombisensor WS 10 KS und der Spannungsversorgung WSSV 10 Helligkeit, Windstärke und Niederschlag aus. Sie steuert unter Berücksichtigung der Helligkeit und der Windstärke ein angeschlossenes Jalousiesteuerungssystem, getrennt nach Ost-, Süd- und Westfassade.

Produkteigenschaften

- Getrennte Ausgänge für die Jalousien der Ost-, Süd- und Westfassade
- Getrennt einstellbare Beschattungsfunktion für die Ost-, Süd- und Westfassade
- Einstellbarer gemeinsamer Grenzwert für den Windalarm für die drei Fassadenseiten
- Schaltausgang bei Niederschlagserkennung zur Ansteuerung von z.B. Dachfenstern
- Standardlaufzeit der Jalousien bei Sonnenschutz 2,5 Minuten, für jede Fassadenseite getrennt verkürzbar
- Verbindungsüberwachung zum Kombisensor mit Alarmfunktion und Meldungsauswertung
- Betrieb mit zusätzlicher Spannungsversorgung (Art.-Nr.: WSSV 10)

Technische Daten

Versorgung

Versorgungsspannung: AC 24 V ~ ± 15 %

Stromaufnahme: max. 300 mA

Umgebungstemperatur: -5 ... +45 °C

Lager-/Transporttemperatur: -25 ... +70 °C

Feuchte

Umgebung/Lager/Transport: max. 93 % r. F., keine Betauung

Einbaubreite: 108 mm (6 TE)

Anschlüsse

Eingänge, Versorgung: Schraubklemmen

eindrähtig: 1 x 0,5 ... 4 mm²

feindrähtig ohne Aderendhülse: 1 x 0,34 ... 4 mm²

feindrähtig mit Aderendhülse: 1 x 0,14 ... 2,5 mm²

Kombisensor WS 10 KS: 4-pol. WAGO Anschlussklemme Typ 252-104

Ausgänge: Relais (Schließer)
8 x 250 V / 8 A

Niederschlag: ja / nein

Einsteller "Sensor": ca. 0 ... 76 klx

Hysterese: ± 5 % vom Bereichsendwert

Einsteller "Wind": 1 ... 20 m/s, AUS

Stellung 1: ca. 5 m/s

Stellung 2: ca. 10 m/s

Stellung 3: ca. 15 m/s

Hysterese: ± 5 % vom Bereichsendwert

ZidaTech
Innovation + Systeme

ZidaTech AG

Fabrikstrasse 9

CH-4614 Hägendorf

Telefon: 062 209 60 30

E-Mail: info@zidatech.ch

www.zidatech.ch