

Wetterstation Wind-Regen 0...10V 24V



Wetterstation Wind-Regen in Kompaktbauweise Ausgänge: Wind 0...10 V Regen schaltend Betriebsspannung 24VAC/DC

Bewertung: Noch nicht bewertet

Preis:

Preis inkl. Preisnachlass: 235,00 €

Verkaufspreis inkl. Preisnachlass:

Brutto-Verkaufspreis: 279,65 €

Netto-Verkaufspreis: 235,00 €

Preisnachlass:

MwSt.-Betrag: 44,65 €

24 h

[Stellen Sie eine Frage zu diesem Produkt](#)

Beschreibung

Wetterstation Wind-Regen 0...10 V

Kompaktwetterstation

Ausgang:

Wind 0...35 m/s = 0...10 V

Regen schaltend

Betriebsspannung 24V AC/DC

Diese Kompaktwetterstationen sind komplette Wetterstationen mit allen erforderlichen Sensoren, Messumformern und Halterungen.

Die Messumformer sind in dem Sensorgehäuse integriert, so dass die Messwerte direkt am Sensor abgenommen werden können.

Dies erleichtert die Montage und spart Zeit bei der Installation.

Eine kundenspezifische Zusammenstellung der Wetterstation ist auch möglich, bitte fragen Sie diese unter Angabe der benötigten Messgrößen bei uns an.

Wiederverkaufsrabatte und Grosshandelskonditionen erhalten Sie auf Anfrage.

Bestellhotline 05572-93610 Fax 05572-840

Beschreibung:

Die Wetterstation Wind - Regen besteht aus einem kombinierten Fühler mit integriertem Steuergerät. Sie dient zur Erfassung von Umweltmessdaten für die Steuerungstechnik von Lichtkuppeln, Jalousien oder Markisen.

Der Clima Sensor wird auch eingesetzt für die Gebäudeautomation, Umweltmesstechnik und MSR Technik.

Durch die Verwendung entsprechender Module kann der Wettersensor auch in Bus-Systeme wie EIB eingebunden

werden.

Die Wetterstation besitzt zwei Ausgänge, einen Analogausgang 0...10 V für den Wind sowie einen schaltenden Ausgang für den Regen.

Durch die Leitfähigkeitsänderung des Regenfühlers bei einsetzenden Niederschlag, wird die Elektronik angesteuert und der potentialfreie Wechsler umgeschaltet. Die Rückstellung erfolgt nach Abtrocknung des Regenfühlers durch die eingebaute Heizung.

Der Windgeber erzeugt ein Analogsignal von 0...10 V welches einer Windgeschwindigkeit von 0...35 m/s entspricht.

Andere Messbereiche sind ohne Mehrpreis lieferbar.

Bei Bedarf kann der Windsensor auch mit einer Heizung geliefert werden.

Technische Daten:

Einschaltverzögerung: Regen sofort

Ausschaltverzögerung: Regen nach Abtrocknung

Abmessungen: 80x240x200 mm

Farbe: weiss/grau

Gewicht: 1,5 kg

Anschlusskabel: 3 m oder Kabeleinführung

Messbereich: 0...35 m/s

Ausgang Wind: 0...10V (auch in 4...20 mA lieferbar)

Ausgang Regen: potentialfreie Wechsler

Max. Belastung: 50 m/s

Betriebsspannung: 24V AC/DC 2,5 VA (auch in 230 V lieferbar)

Anschlussschaltbild

Anschlussklemmen mit Nummern

1 ---- -

Versorgungsspannung 24V AC/DC

2 ---- +

3 ---- L1 gemeinsamer Kontakt

4 ---- Ruhekontakt

Relaisausgang Regen

5 ---- Arbeitskontakt

6 ---- (-)

Ausgang Wind 0...35 m/s = 0...10 V

7 ---- (+)

Kundenrezensionen

Für dieses Produkt wurden noch keine Bewertungen abgegeben.