

## Wetterstation Wind-Regen 4...20 mA 2-Leiter



Wetterstation Wind-Regen in Kompaktbauweise Ausgänge: Wind 4...20 mA 2-Leitertechnik Regen schaltend Betriebsspannung 24VDC

Bewertung: Noch nicht bewertet

**Preis:**

Preis inkl. Preisnachlass: 258,50 €

Verkaufspreis inkl. Preisnachlass:

Brutto-Verkaufspreis: 307,62 €

Netto-Verkaufspreis: 258,50 €

Preisnachlass:

MwSt.-Betrag: 49,12 €

**24 h**  
\*\*\*\*\*

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

Beschreibung

## Wetterstation Wind-Regen 4..20 mA

### Kompaktwetterstation

Ausgang:

Wind 0...35 m/s = 4...20 mA 2-Leiter

Regen schaltend

Betriebsspannung 24V 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 Klima 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 4...20 mA 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 4...20 mA 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:** 4...20 mA 2-Leitertechnik

**Ausgang Regen:** potentialfreie Wechsler

**Anlauf:** bei 0,4 m/s

**Max. Belastung:** 50 m/s

**Betriebsspannung:** 24V DC

## Anschlussschaltbild

Anschlussklemmen mit Nummern

1 ---- -

Versorgungsspannung 24V DC

2 ---- +

3 ---- L1 gemeinsamer Kontakt

4 ---- Ruhekontakt

**Relaisausgang Regen**

5 ---- Arbeitskontakt

6 ---- (-)

Ausgang Wind 0...35 m/s = 4...20 mA 2-Leitertechnik 24VDC

7 ---- (+)

#### **Kundenrezensionen**

Für dieses Produkt wurden noch keine Bewertungen abgegeben.