



DATENBLATT

SIWS

zur Erfassung von Windstärken

Artikelnummer 09500206



[Internetlink](#)

Funktion

Sensoren erfassen digitale oder analoge Eigenschaften qualitativ oder quantitativ, bewerten diese und wandeln sie in ein systemgerechtes Format um. Typische Beispiele sind Temperatur und Helligkeit. Das Anemometer SIWS und die Auswerteeinheit SIWR bilden zusammen eine Komponente für die Erkennung von Winden, die sowohl im Dupline-System, im SI-System als auch als Standalone-Gerät zum Schutz von Jalousien, Markisen und Dachluken eingesetzt werden können. Das SIWS erzeugt Pulse entsprechend des auftretenden Windes, die durch das SIWR ausgewertet werden. Abhängig von der eingestellten Windstärke betätigt das SIWR dann den Öffner bzw. Schließer.

Eigenschaften

Windwächter als Kombination aus Anemometer SIWS und Windrelais SIWR, einstellbare Empfindlichkeit, Schließer- und Öffnerkontakt, Spannungsversorgung 24 V DC

Montageart

Aufputzmontage, Montage auf der Teleskophalterung SIWH wird empfohlen

Einsatzgebiete

Die Kombination Windsensor SIWS und Windrelais SIWR eignet sich durch die Erkennung von Winden zur Steuerung von u. a. Außenjalousien, Markisen, Dachluken.

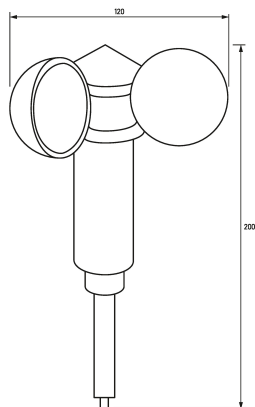
Zubehör

Montagesätze SIWH

Technische Daten

technische Daten	SIWS
Baureihe	SIWS
Betrieb manuell möglich	nein
min. Sensor Messbereich Wind	0 m/s
max. Sensor Messbereich Wind	32 m/s
Anzahl	1
	allgemeine Daten
Gehäuseart	geschlossen
Montageart	Geräteanbau
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Schutzart	IP54
Breite	120 mm
Höhe	200 mm
Tiefe	120 mm

Maße



Maßzeichnung perspektivisch