

DATENBLATT

SIWS

zur Erfassung von Windstärken Artikelnummer 09500206



Funktion

Regen- und Windsensoren ermöglichen die Realisierung von Schutzbeschaltungen für Rollläden, Außenjalousien oder Markisen. Durch potenzialfreie Relais bzw. Ausgänge in 24-V-DC-Technik sind die Ausgangssignale systemübergreifend verwendbar. Durch Erweiterung um Licht- und Temperatursensoren stellen diese Produkte ganze Wetterstationen dar. 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, geeignet für Dupline und SI, aber auch als Standalone-Gerät, 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

SIWH

Technische Daten

technische Daten	SIWS	
Baureihe	SIWS	
Betrieb manuell möglich	nein	
Anzahl	1	
	allgemeine Daten	
Gehäuseart	geschlossen	
Montageart	Geräteanbau	
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)	
Schutzart	IP ₅₄	
Breite	120 mm	
Höhe	200 mm	

Maße 120 002

 ${\it Maß zeichnung perspektivisch}$