

# DATENBLATT

***Artikelnummer : 09500206***

## Sensoren
## SIWS

***zur Erfassung von Windstärken***

### *Funktion*

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*

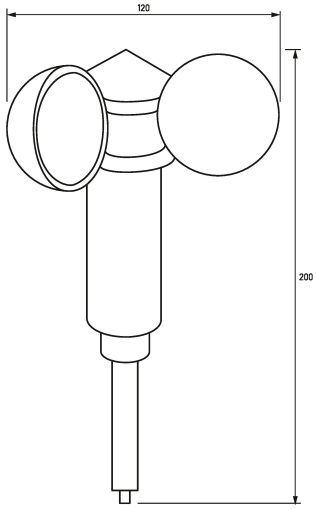
Montagesätze SIWH

### *Technische Daten*

| | |
|---|---|
| Baureihe | SIWS |
| Betrieb manuell möglich | nein |
| min. Sensor Messbereich Wind | 0 m/s |
| max. Sensor Messbereich Wind | 32 m/s |
| Anzahl | 1 |
| | **allgemeine Daten** |
| Lagertemperatur | -40 °C ... 70 °C |
| Gehäuseart | geschlossen |
| Montageart | Geräteanbau |
| Gehäusematerial | Polycarbonat (PC) |
| Schutzart | IP54 |
| Breite | 120 mm |
| Höhe | 200 mm |
| Tiefe | 120 mm |

| | |
|---|---|
| Gewicht | 0,365 kg |

## *Maße*




Maßzeichnung Sensoren SIWS