

## DATENBLATT

Artikelnummer : 09500207

### Sensoren SIRW

zur Erkennung von Regen



#### Funktion

Der Regenwächter SIRW ist eine Komponente, die montiert im Außenbereich einsetzenden Niederschlag erkennt. Eine integrierte Heizung sorgt dafür, dass auch kurzzeitige Niederschläge erkannt werden. Das eingebaute Relais schaltet einen potentialfreien Kontakt wahlweise als Öffner oder Schließer.

#### Eigenschaften

präzise einstellbare Feuchtigkeitserkennung, integrierte Heizung

#### Montageart

Aufputzmontage mit ca. 30° bis 45° zur Horizontalen, die Spitzen der Sensorflächen müssen nach unten zeigen, Tropfwassereinfluss sollte vermieden werden

#### Einsatzgebiete

Der Regenwächter eignet durch die Erkennung von Niederschlägen zur Steuerung von u. a. Außenjalousien, Markisen, Dachluken

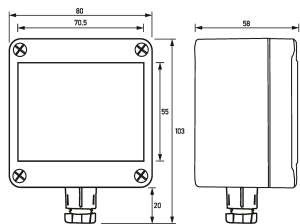
#### Technische Daten

Baureihe	SIRW
	<b>Versorgungsspannung (externes Netzteil)</b>
Betriebsspannung (AC)	21,6 V ... 26,4 V
Betriebsspannung (DC)	21,6 V ... 26,4 V
Betriebsstromaufnahme (AC)	max. 0,4 A
Betriebsstromaufnahme (DC)	max. 0,4 A
	<b>Lastausgang</b>
Ausführung	Relais
Anzahl	1
Bemessungsspannung (AC)	30 V
Bemessungsspannung (DC)	30 V
	<b>Schraubklemme (Spannungsversorgung, Lastausgang)</b>
Art Kabeleinlass	M16 x 1,5
Klemmbereich	0,64 mm <sup>2</sup> ... 1,5 mm <sup>2</sup>
Anzugsdrehmoment	max. 0,64 Nm
	<b>allgemeine Daten</b>
Gebrauchslage	Neigungswinkel 30°
Lagertemperatur	-40 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur	-30 °C ... 70 °C
Montageart	Geräteanbau, Wandmontage
Gehäusematerial	ABS
Schutzart	IP54
Breite	80 mm
Höhe	82 mm
Tiefe	58 mm

Gewicht

0,209 kg

Maße



Maßzeichnung Gruppenansicht