

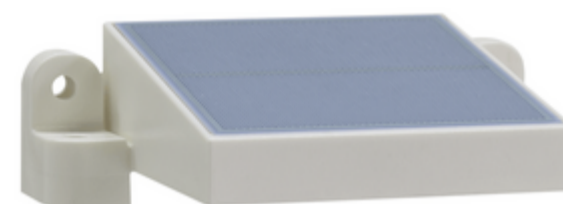
# NIEDERSCHLAG-MESSTECHNIK

## Regenwächter

Bestellnummer: 5.4106.0x.xxx

Die Niederschlagstropfen werden von einer Sensorfläche erfasst, und bei Benetzung wird ein Kontakt geschlossen. Eine eingebaute Heizung verhindert im Winter das Zuschneien des Gerätes bzw. das Einfrieren.

Die Lieferung erfolgt komplett mit einer Masthalterung, die auch zur Wandmontage verwendet werden kann.



## Technische Daten

Bestellnummer: 5.4106.0x.xxx

### Niederschlag

Auffangfläche	18 cm <sup>2</sup>
Messprinzip	keramischer, kapazitiver Sensor
Einschaltverzögerung	0,5 s
Ausschaltverzögerung	ca. 15 s
Empfindlichkeit	ca. 0,2 mm/h

### Datenausgabe digital

Schaltspannung	max. 26 VAC / 36 VDC
Schaltausgang	max. 26 VAC / 36 VDC

### Allgemein

Versorgungsspannung	11 ... 28 VAC or 11 ... 32 VDC ( max 0,75 A )
Umgebungstemp.	-30 ... +60 °C
Elektrischer Anschluss	Artikelspezifisch
Montage	an Mastrohr oder Wandmontage
Material	Polycarbonat, Keramik, Edelstahl
Schutzklasse	IP 66
Abmessungen	Ø 150 x 175 mm
Gewicht	0,16 kg

## Varianten

wie 5.4106.0x.xxx, jedoch:

Artikelnummer 5.4106.00.011

---

**Datenausgabe digital**

Elektr. Ausgang	Halbleiterrelais, potentialfrei, galvanisch getrennt, Schließerkontakt
-----------------	--

**Allgemein**

Messwert	Niederschlag ja / nein
Kabeltyp	10m Kabel, 4 polig, Kabelschirm, UV-beständig

---

**Artikelnummer 5.4106.00.100**
**Datenausgabe digital**

Elektr. Ausgang	Halbleiterrelais, potentialfrei, galvanisch getrennt, Wechselkontakt
-----------------	--

**Allgemein**

Messwert	Niederschlag ja / nein
Kabeltyp	3m Kabel, 5 pol.

---

**Artikelnummer 5.4106.00.901**
**Datenausgabe digital**

Elektr. Ausgang	Halbleiterrelais, potentialfrei, galvanisch getrennt, Schließerkontakt
-----------------	--

**Allgemein**

Messwert	Niederschlag ja / nein
Kabeltyp	3m Kabel, 4 pol.

---

**Artikelnummer 5.4106.01.011**
**Datenausgabe digital**

Elektr. Ausgang	Halbleiterrelais, potentialfrei, galvanisch getrennt, Schließerkontakt
-----------------	--

**Allgemein**

Messwert	Benetzung Frequenz (5Hz, 10 - 50Hz)
Kabeltyp	10m Kabel, 4 po-lig, Kabelschirm, UV-beständig

## Zubehör

Für diesen Artikel ist kein Zubehör erhältlich.