Niederschlagswächter

Das Gerät kann als Zustandsmelder oder als Signalgeber zur Steuerung von Sicherheitseinrichtungen gegen Niederschlag, wie z.B. Fenster, Jalousien, Markisen eingesetzt werden.

Der Niederschlag wird über eine Messfläche von ca. 25 cm² opto-elektronisch erfasst.

Ein Relaiskontakt signalisiert den Niederschlagszustand (Niederschlag ja/nein).

Eine eingebaute Heizung verhindert das Zuschneien bzw. Einfrieren des Gerätes im Winter.

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

Technische Daten

Bestellnummer: 5.4103.10.x00

Niederschlag	
Auffangfläche	25 cm²
Messprinzip	optisch, mit Infrarotlichtschranke
Partikelgröße	> 0,2 mm
Datenausgabe digital	
Ausgabetype	Niederschlag ja / nein
Elektr. Ausgang	einpoliger Umschalter
Einschaltbedingung	1 ... 15 Ereignisse in 50s einstellbar
Ausschaltbedingung	25 ... 375 s in 25 s Schritten einstellbar
Betriebsspannung	
Elektronik	24 V AC/DC ±15%
Stromaufnahme	ca. 70 mA
Heizung	max. 1 A
Allgemein	
Umgebungstemp.	-30 ... +60 °C
Schutzklasse	IP 65
Abmessungen	130 x 140 x 40 mm
Gewicht	0,4 kg

Varianten

wie 5.4103.10.x00, jedoch:

Artikelnummer 5.4103.10.000

Datenausgabe digital

Schaltspannung	max. 230 V AC/DC, 4 A

Allgemein

Elektrischer Anschluss	Kabelverschraubung

Artikelnummer 5.4103.10.700

Datenausgabe digital

Schaltspannung	max. 60 V AC/DC, 4 A

Allgemein

Elektrischer Anschluss	Steckeranschluss

Artikelnummer 5.4103.11.000

Niederschlag

Messbereich allgemein	Zuverlässigkeit des Relais Heizungsfunktion Stromaufnahme

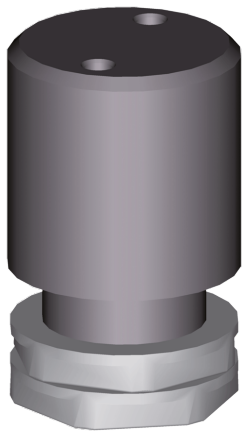
Datenausgabe digital

Schaltspannung	max. 230 V AC/DC, 4 A

Allgemein

Elektrischer Anschluss	Kabelverschraubung

Zubehör

Produkt	Produktname	Kurzbeschreibung
	Zapfen komplett 506350	Adapter für verschiedene Messwertgeber für Traverse Compact. **Allgemein** Material: POM Abmessungen: Ø 40 x 65 mm Gewicht: 0,1 kg