

NIEDERSCHLAG-MESSTECHNIK

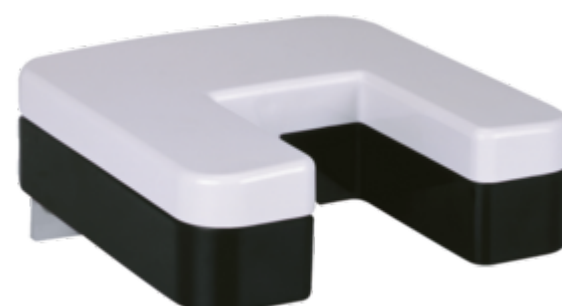
Niederschlagswächter

Bestellnummer: 5.4103.10.x00

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 cm ²
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

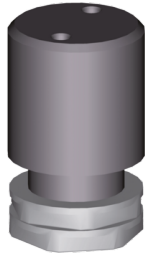
wie 5.4103.10.x00, jedoch:

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