

# Jeder Tropfen zählt

Einfache Lösungen für die Niederschlagsmessung  
5.4103.20 & 5.4103.10

**Thies**  
**CLIMA**

## Precipitation Monitor

Niederschlagsstatus, Ja/Nein  
Sofortige Anzeige des Regens  
Integrierte Heizung  
Einfache Installation

## Precipitation Sensor

Niederschlagsintensität  
Einfache Bestimmung der Intensität  
Zuverlässige Ergebnisse  
Integrierte Heizung

TROPF, TROPF, TROPF ...



Unsere zuverlässigen Regensensoren bieten unkomplizierte Niederschlagsmesstechnik in zwei Modellen je nach Bedarf.

Ganz gleich, ob Sie eine einfache Statusanzeige oder wichtige Informationen zur Niederschlagsintensität benötigen, unsere Modelle verwenden bewährte opto-elektronische Regenerkennungstechnologie und eine integrierte Heizung für zuverlässige Leistung bei allen Wetterbedingungen.

THE WORLD OF WEATHER DATA

# Problemlos

Zwei Modelle je nach Bedarf:

Niederschlagsmonitor für Niederschlagsstatus:

5.4103.10

Für eine unkomplizierte Beurteilung des Niederschlagsgeschehens ist unser "Niederschlagsmonitor" die ideale Wahl. Das Gerät zeichnet sich durch die Erfassung von Niederschlagsbeginn und -ende aus und eignet sich somit für wichtige Statusmeldungen.

Über ein Relaiskontaktsystem wird ein eindeutiges Signal "Niederschlag: ja/nein" ausgegeben. Durch die integrierte Heizung werden winterbedingte Probleme wie Störungen durch Schneeannehmungen oder Eis weitgehend vermieden. Dieses Modell wird mit einer Halterung für die einfache Wand- oder Mastmontage geliefert.

Precipitation Sensor for Rain Intensity:

5.4103.20

Für diejenigen, die grundlegende Daten zur Niederschlagsintensität benötigen, ist unser "Niederschlagssensor" die passende Lösung. Unter Verwendung der gleichen bewährten optoelektronischen Niederschlagserfassungstechnologie liefert dieses Gerät ein intensitätsabhängiges Analogsignal. Wie das andere Modell verfügt es über eine eingebaute Heizung für eine zuverlässige Leistung das ganze Jahr über und wird mit der gleichen Universalhalterung geliefert..

Ob Sie eine einfache "ja/nein" Niederschlagsmessung suchen oder grundlegende Informationen über die Niederschlagsintensität benötigen, die Lösung, die Sie brauchen, kommt von Thies CLIMA.

## Spezifikationen

Messbereich "Status": 1 Ereignis Niederschlag  
Ausgangsart "Status" Digital, Niederschlag ja / nein

Messbereich "Intensität": 0 ... 10 mm/min  
Ausgangsart "Intensität" Analog, Niederschlagsintensität  
4...20mA

## Gemeinsame Daten

Auffangfläche: 25 cm<sup>2</sup>  
Messprinzip: Optischer, infraroter Fotosensor  
Partikelgröße: > 0,2 mm

Thies  
CLIMA



Für mehr Informationen  
kontaktieren Sie uns:

Phone: 49.551 790010  
info@thiesclima.com

Mehr Details