



Regensensor Ondeis



Artikel-Nr.

Ondeis 230 V AC 9 016 345

Ondeis 24 V DC 9 016 344

Kapazitiver Sensor zur Niederschlagsmessung von Regen und Schnee.
Zur Verwendung mit allen Steuergeräten, die einen Eingang für
potenzialfreie Sensoren besitzen:

z.B. Soliris Sensor RTS mit Regensensoranschluss,
Interface IB – RTS, Soliris Uno, Soliris IB,
Thermis Uno, Thermis IB, Centralis Uno IB,
animeo Outside Sensor Box

Produktvorteile

- Die kapazitive Messung von Regen und Schnee ist verschmutzungsunempfindlich; der Sensor ist wartungsfrei. Eine Folie schützt die Leiterbahnen vor Oxidation
- Optimierte Niederschlagsmessung ermöglicht die schnelle, präzise Reaktion des Sensors
- Integrierte, selbstregelnde Heizung
- Das Gehäuse ist formschön, kompakt und UV-stabil
- Die Halterung ermöglicht eine schnelle und problemlose Wand- oder Mastmontage
- Ein Sensorkabel und das Anschlusskabel für die Versorgungsspannung sind einfach zu installieren. (beide Kabel sind weiß, 2-adrig und UV-stabil)

Technische Daten



Betriebsspannung:	Ondeis 230 V: AC: 100-230 V AC, 50/60 Hz Ondeis 24 V DC: 24 V DC SELV
Betriebstemperatur:	-20 °C bis +60 °C
Schutzart Gehäuse:	IP 44
Schutzklasse:	II
potenzialfreier Schaltkontakt:	Min. 1 mA @ 30 V DC oder 230 V AC Max. 2 A @ 30 V DC oder 230 V AC
max. Heizleistung:	< 4 W
Abmessungen (BxHxT):	115 x 85 x 100 mm

Funktionsprinzip

