

Regensensor Ondeis

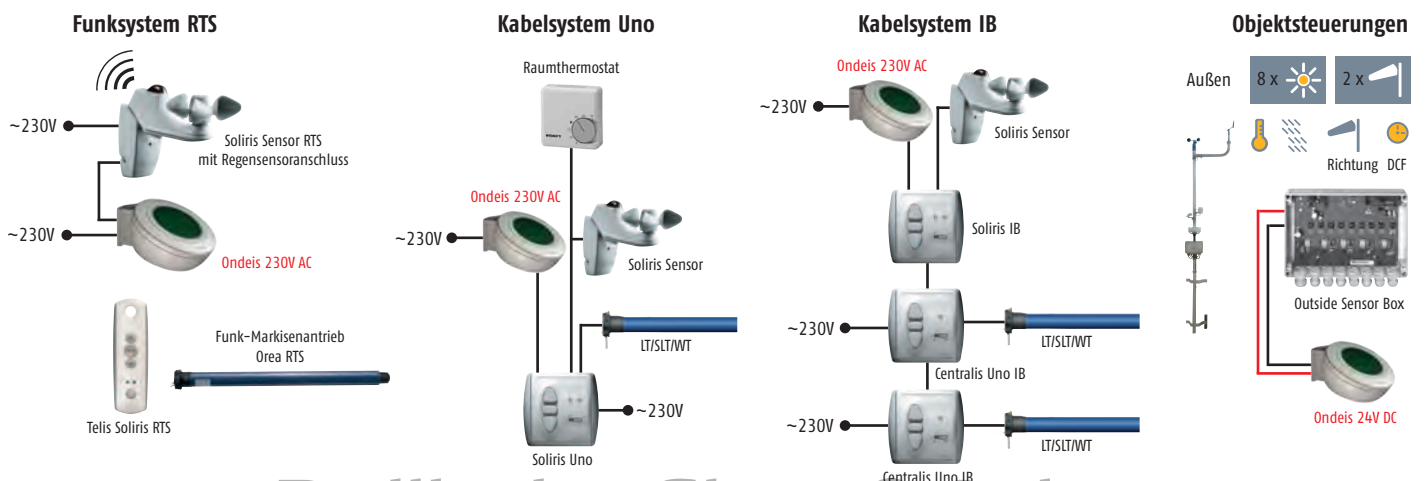


Kapazitiver Sensor zur Niederschlagsmessung von Regen und Schnee.
Zur Verwendung mit allen Steuergeräten, die einen Eingang für potenzialfreie Sensoren besitzen:
z.B. Soliris Sensor RTS mit Regensensoranschluss,
Interface IB – RTS, Soliris Uno, Soliris IB,
Thermis Uno, Thermis IB, Centralis Uno IB,
animeo 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)

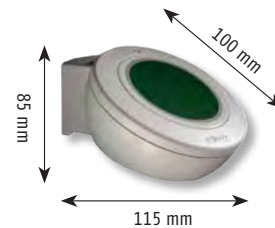
Funktionsprinzip



Ondeis

	Artikel-Nr.
Ondeis 100-240V AC	9 016 345
Ondeis 24V DC	9 016 344

Technische Daten



Wichtigste technische Daten:

	Ondeis 100-240V	Ondeis 24V DC
Betriebsspannung:	100-240 V AC, 50/60 Hz	24V DC SELV
Betriebstemperatur:	-20 °C bis +60 °C	
Schutzart Gehäuse:	IP 44	
Schutzklasse:	II	
potenzialfreier Schaltkontakt:	Min. 1 mA @ 30V DC oder 230V AC Max. 2 A @ 30V DC oder 230V AC	
max. Heizleistung:	< 4 W	
Standby Verbrauch:	< 50 mW @ 230V AC	< 110 mW @ 24V DC