REGENSENSOR, VERSORGUNG PJ230V.12V/RS

Anschlußklemmen

Schraub- Steckanschlußkl.
10pol, max. 2,5 qmm
Ausgang
1: N.C. Umschaltkontakt
2: N.O. „
3: Com. „
Sensoranschluss
4: Relais - Ansteuerung
5: +12V DC Sensorversorg.
6: - GND Sensor
Versorgung
6-7: 24V AC/DC Versorgung
oder
9: L 230V Versorgung
10: N 230V “

Technische Daten

	Netzanschluss, Kl. 9-10
	230V AC, 47-60Hz
Stromaufnahme	max. 0.02A,
oder	24V Versorgung
	24V AC/DC
Stromaufnahme	max. 0,2A
Meldungsausgang	Umschaltkontakt
Klemme 1-3	max. 280V AC
	max. 5A
	max. 1250 VA
Sensoranschluss	RS 01 **Regensensor**
Klemme 4-6	+12V, max. 0,1A
Isolationsspannung	4 kV AC
Arbeitstemperatur	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Aufbau,Kunststoffgehäuse	PCB, TS35, EN50022
Gewicht PJ230V.12V/RS	220 g
Maße PJ230V.12V/RS	48 x 72 x 94mm (BxHxT)
Gewicht RS01	66g
Maße RS 01	50 x 86 x 40mm (BxHxT)
Schutzart	IP64

Der Regensensor sollte so im Freien montiert werden, dass die Sensorfläche nach oben zeigt und ca. 45° geneigt ist.
Die Sensorstruktur ist vergoldet und wird nach Auslösung zur weiteren Erfassung beheizt.
Die Leitungslänge zwischen Sensor und Versorgungsgerät sollte je nach Kabelquerschnitt nicht länger als 50m sein.
Das Versorgungsgerät PJ230V.12V/RS kann mit 230V oder 24V eingespeist werden.