

POS 287 6 313 B

Optische Füllstandsensoren für höhere Temperaturen

Technische Parameter

Nennspannung Un 24 VDC	Betriebsspannung Uc 12 – 30 VDC
Stromaufnahme Ic < 25 mA	Ausgangsstrom Iz ? 200 mA
Schaltfrequenz 35 Hz	Kurzschlusschutz ja
Umpolungsschutz ja	Maximaler Arbeitsdruck 2 MPa
Ausgang PNP Schließer	Gehäusematerial Rostfreistahl AISI 316L
Optisches Spitzenmaterial Borosilikatglas	Temperaturbereich – Prozess -25°C...+140°C
Temperaturbereich – Umgebung -25°C...+80°C	Anwendung Flüssigkeiten mit Schaum (z.B. Beer, „Cola“ Getränke), „sieht“ den Schaum nicht
Schaltzustandanzeige LED	Schutzart IP 68
Anschluss Kabel PUR 3 x 0,25 mm ²	Kabellänge 2 m

Produktbild



Abmessungen

