

Auf einen Blick

- Füllstandssensor
- 3 ... 7 mm
- IR-Diode gepulst
- PNP
- nein
- Kabel 3-Pol, 2,5 m
- -10 ... 55 °C
- IP 50



Abbildung ähnlich

Technische Daten

Allgemeine Daten

Funktion	Füllstandssensor
Lichtquelle	IR-Diode gepulst
Ausgangsanzeige	LED rot
Empfindlichkeitseinstellung	Nein
Wellenlänge	950 nm
Rohrdurchmesser max.	3 ... 7 mm
Wandstärke max.	1 mm

Elektrische Daten

Ansprech- / Abfallzeit	< 2 ms
Betriebsspannungsbereich +Vs	10 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	25 mA
Spannungsabfall Vd	< 1 VDC

Elektrische Daten

Schaltfunktion	Hell- / Dunkelschaltung umschaltbar
Ausgangsschaltung	PNP
Ausgangsstrom	< 100 mA
kurzschlussfest	Ja
verpolungsfest	Ja

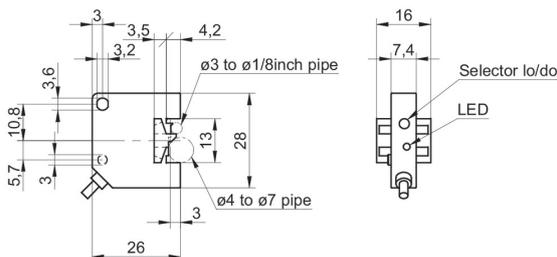
Mechanische Daten

Breite / Durchmesser	16 mm
Höhe / Länge	28 mm
Tiefe	26 mm
Bauform	Quaderförmig
Gehäusematerial	PC
Anschlussart	Kabel 3-Pol, 2,5 m

Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-10 ... +55 °C
Schutzart	IP 50

Masszeichnung



Anschlussbild

