

Auf einen Blick

- 0,8 mm
- NPN Schliesser (NO)
- Kabelstecker M8
- -25 ... 75 °C
- IP 67



Abbildung ähnlich



Technische Daten

Allgemeine Daten

Einbauart	Bündig
Nennschaltabstand Sn	0,8 mm
Schalthysterese	2 ... 20 % von Sr
Schaltzustandsanzeige	LED rot

Elektrische Daten

Schaltfrequenz	3 kHz
Betriebsspannungsbereich +Vs	6 ... 30 VDC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	12 mA
Ausgangsschaltung	NPN Schliesser (NO)
Spannungsabfall Vd	< 2 VDC
Ausgangsstrom	< 100 mA
kurzschlussfest	Ja
verpolungsfest	Ja

Mechanische Daten

Bauform	Zylindrisch, glatt
Material (aktive Fläche)	POM
Gehäusematerial	Edelstahl
Baugröße	3 mm

Mechanische Daten

Gehäuselänge	22 mm
Anschlussart	Kabelstecker M8

Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	-25 ... +75 °C
Schutzart	IP 67

Leitung

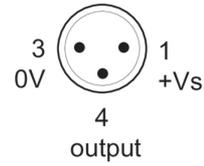
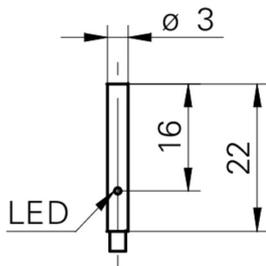
Kopf A: Anschluss	M8
Kopf A: Geschlecht	Männlich
Kopf A: Winkel Kabelabgang	0°
Kopf A: Kodierung	A
Kopf A: Polzahl	3
Kopf A: Schutzklasse	IP65, IP66K, IP67
Leitungslänge	200 mm
Längentoleranz	+ 10 % - 0 %
Schirmung	Nein
Mantel: Material	PVC
Leitungsdurchmesser	2,4 mm
AWG	28
Aderquerschnitt	0,08 mm ²

Bemerkungen

- Standardausführung 22 mm Einbaulänge
- Kabelsteckerausf.

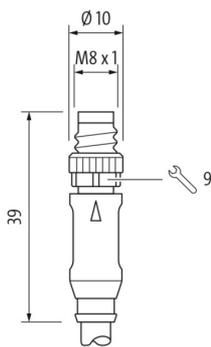
Steckerbelegungen

Masszeichnung



- Standard-Kabellänge 200 mm (L)

Abmessungen Konnektor



Anschlussbild

