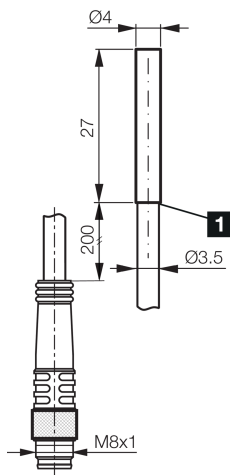




202411
DCC 4.0 V 0.8 PSK-KR0.5-TSL
Induktiver Näherungssensor

- Hochflexibles Kabel
- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



1) LED

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme	< 10 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	Gemäß IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)
Einbauart	bündig
Durchmesser	Ø 4,0 mm (Durchmesser)
Gehäuselänge	25 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (V4A)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Zylinder
Produktserie	INM-100 Miniatur
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V (200 mA)
Schaltabstand (SN)	0,8 mm
Normmessplatte	4 x 4 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	< 10 %
Schaltfrequenz	5000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP 67



202411

DCC 4.0 V 0.8 PSK-KR0.5-TSL

Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)

Anschluss

+20°C, 24 V DC

Pigtail, 0,5 m, M8, 3-polig, A-kodiert

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/202411>