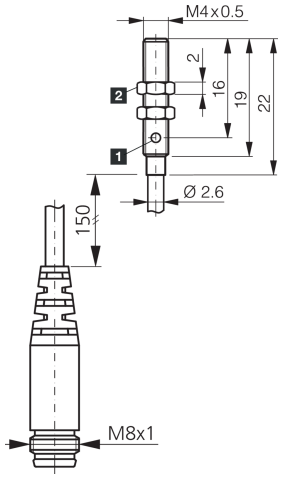
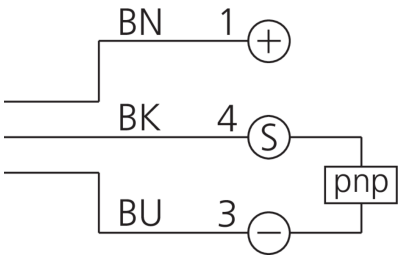
203053
DCC 04 M 0.6 POK-K-TSL
Induktiver Näherungssensor

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





1) LED 2) Schlüsselweite 6 mm BK: schwarz BN: braun BU: blau

Funktion

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Elektrische Merkmale	
Betriebsspannung	10 … 30 V DC
Eigenstromaufnahme	< 10 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	Gemäß IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)
Mechanische Merkmale	
Einbauart	bündig
Gewinde	M4 x 0,5
Gehäuselänge	22 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (V4A)
Material Kabel	PUR
Anzugsmoment	0,8 Nm
Zertifizierungen, Zulassungen	
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Zulassungen	UL
Allgemeine Merkmale	
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde

203053
DCC 04 M 0.6 POK-K-TSL
Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Ausführung	Miniaturbauform
Produktserie	INM Miniatur
Funktionsumfang	
Lieferumfang	Sensor, 2 x Mutter M4, 2 x Unterlegscheiben
Ausgang, Eingang, Schnittstelle	
Schaltausgang	pnp, 100 mA, NC
Spannungsfall (max.)	2 V (100 mA)
Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen	
Schaltabstand (SN)	0,6 mm
Normmessplatte	4 x 4 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	< 10 %
Zeitverhalten	
Schaltfrequenz	5000 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 … +70 °C
Schutzart	IP 67
Elektrischer Anschluss	
Anschluss	Pigtail, 0,15 m, M8, 3-polig, A-kodiert
Zubehör	
Anschlusskabel	TK …

Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/203053

© di-soric . Änderungen vorbehalten . 27.06.2026