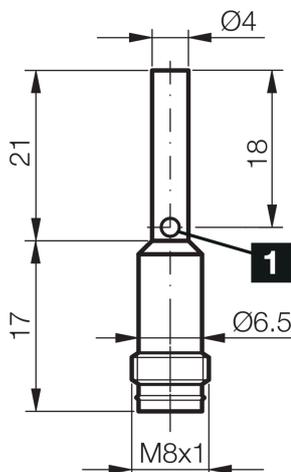




**200398**  
**DCC 4.0 V 0.8 PSK-TSL**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



1) LED

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	10 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	Gemäß IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)
Einbauart	bündig
Durchmesser	Ø 4,0 mm (Durchmesser)
Gehäusematerial	Edelstahl
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Zylinder
Produktserie	INSM Standard Miniatur
Schaltausgang	pnp, 100 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Schaltabstand (SN)	0,8 mm
Normmessplatte	4 x 4 mm
Schalthysterese (max.)	5 %
Schaltfrequenz	5000 Hz
Schock-/Schwingbeanspruchung	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker

**Weitere Informationen / Zubehör** <https://www.di-soric.com/200398>