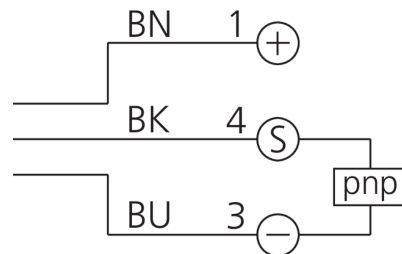
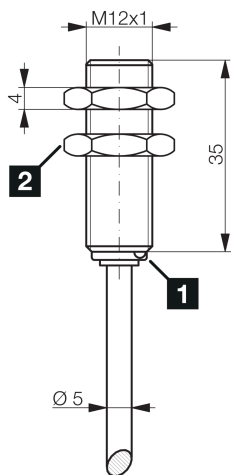




205217 DCCK 12 M 06 POLK Induktiver Näherungssensor

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



1) LED

2) Schlüsselweite 17 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	500 V, Gemäß IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)

Mechanische Merkmale

Einbauart	quasi bündig
Gewinde	M12 x 1
Gehäuselänge	35 mm
Gehäusematerial	Messing (verchromt)
Material Kabel	PVC

Zertifizierungen, Zulassungen

Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Zulassungen	UL

Allgemeine Merkmale

Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	extrem hoher Schaltabstand



205217
DCCK 12 M 06 POLK
Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC
Produktserie		INE Industriell
Funktionsumfang		
Lieferumfang		Sensor, 2 x Mutter M12
Ausgang, Eingang, Schnittstelle		
Schaltausgang		pnp, 200 mA, NC
Spannungsfall (max.)		2 V (200 mA)
Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen		
Schaltabstand (SN)		6 mm
Normmessplatte		18 x 18 x 1 mm
Schalthysterese (max.)		< 3 ... < 15 %
Zeitverhalten		
Schaltfrequenz		800 Hz
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur Betrieb		-25 ... +70 °C
Schutzart		IP 67
Elektrischer Anschluss		
Anschluss		Kabel, 2,0 m (offenes Ende)
Weitere Informationen / Zubehör		https://www.di-soric.com/205217