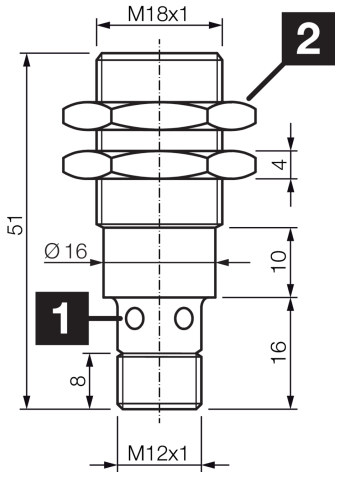
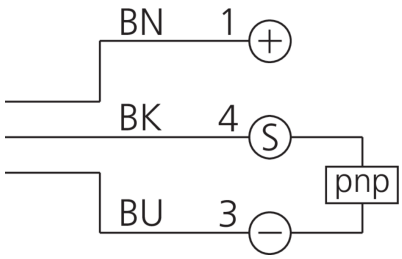
206694
DCCK 18 M 08B PSK-IBSL
Induktiver Näherungssensor

- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlussschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED





1) LED 4 x 90° (gelb) 2) Schlüsselweite 24 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
Mechanische Merkmale	
Einbauart	quasi bündig
Gewinde	M18 x 1
Gehäuselänge	50 mm
Gehäusematerial	Messing (vernickelt)
Anzugsmoment	25 Nm
Zertifizierungen, Zulassungen	
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Allgemeine Merkmale	
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	erhöhter Schaltabstand
Produktserie	INE Industriell

206694
DCCK 18 M 08B PSK-IBSL
Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Funktionsumfang	
Lieferumfang	Sensor, 2 x Mutter M18
Ausgang, Eingang, Schnittstelle	
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2,4 V
Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen	
Schaltabstand (SN)	8 mm
Normmessplatte	24 x 24 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	< 15 %
Anzeige, Bedienung	
LED Anzeige	Ja
Zeitverhalten	
Schaltfrequenz	500 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 … +70 °C
Schutzart	IP 67
Elektrischer Anschluss	
Anschluss	Stecker, M12, 4-polig, A-kodiert
Zubehör	
Anschlusskabel	VK …

Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/206694

© di-soric . Änderungen vorbehalten . 27.06.2026