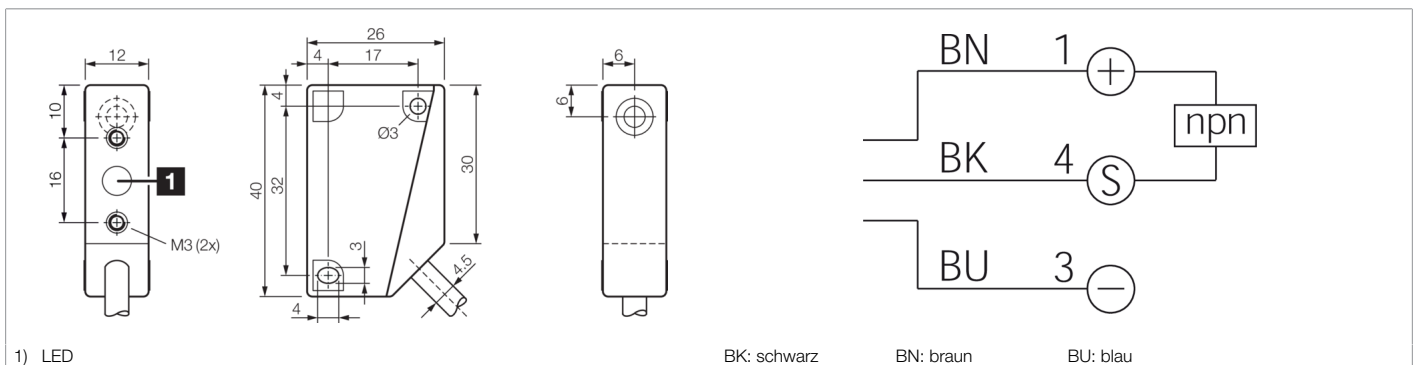




205319
DCR 40 K 02 NSLK
Induktiver Näherungssensor

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



Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung	10 ... 35 V DC
Eigenstromaufnahme	< 10 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V

Mechanische Merkmale

Einbauart	bündig
Gehäuseabmaße	40 x 12 mm
Gehäuselänge	26 mm
Gehäusehöhe	40 mm
Gehäusebreite	12 mm
Gehäusematerial	Kunststoff
Material Kabel	PUR

Zertifizierungen, Zulassungen

Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
--------------	-------------------------------------

Allgemeine Merkmale

Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Produktserie	INQ Quader Bauform

Ausgang, Eingang, Schnittstelle

Schaltausgang	npn, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2,4 V



205319
DCR 40 K 02 NSLK
Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen	
Schaltabstand (SN)	2 mm
Normmessplatte	12 x 12 x 1 mm
Schalthyserese (max.)	15 %
Anzeige, Bedienung	
LED Anzeige	Ja
Zeitverhalten	
Schaltfrequenz	1000 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur Betrieb	-30 ... +70 °C
Schutzart	IP 67
Elektrischer Anschluss	
Anschluss	Kabel, 2,0 m (offenes Ende)
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/205319