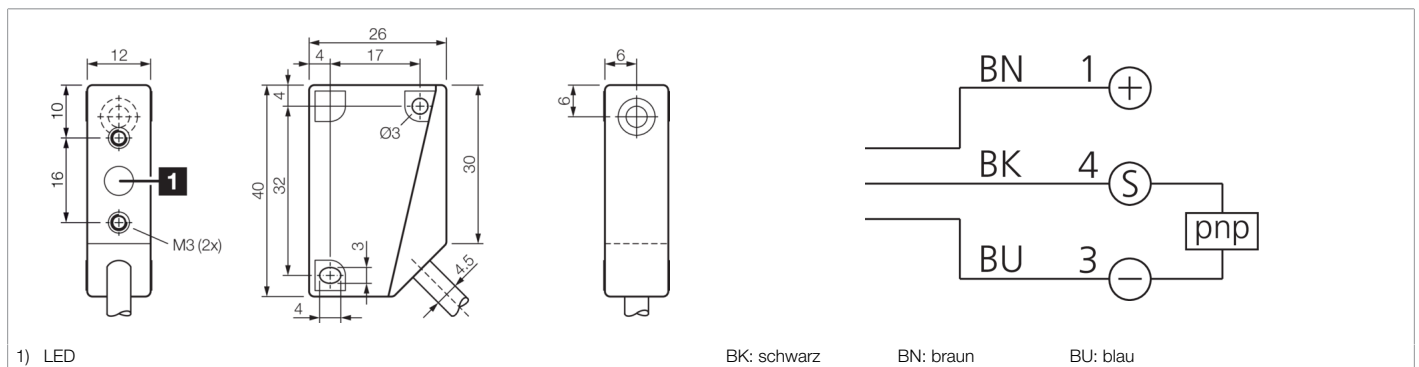




207427
DCR 40 K 02 POLK
Induktiver Näherungssensor

- 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	pnp, 200 mA, NC
Spannungsfall (max.)	2,4 V



207427

DCR 40 K 02 POLK

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

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Elektrischer Anschluss

Anschluss

Kabel, 2,0 m (offenes Ende)

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/207427>