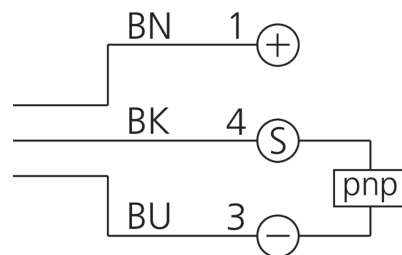
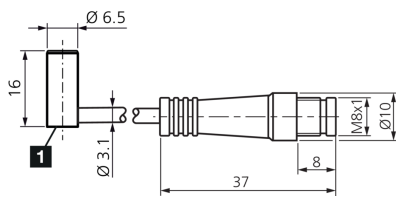




207742
DCCKR 6.5 V 02 PSK-K-TSL
Induktiver Näherungssensor

- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- LED
- Steckverbinder M8



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	bündig
Durchmesser	Ø 6,5 mm (Durchmesser)
Gehäuselänge	16 mm
Gehäusematerial	Edelstahl
Material Kabel	PUR

Zertifizierungen, Zulassungen

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

Allgemeine Merkmale

Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Zylinder
Besonderheiten	erhöhter Schaltabstand
Produktserie	INE Industriell

Ausgang, Eingang, Schnittstelle

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



207742

DCCKR 6.5 V 02 PSK-K-TSL

Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen

Schaltabstand (SN)

2 mm

Normmessplatte

6,5 x 6,5 x 1 mm

Schalthysterese (max.)

< 15 %

Zeitverhalten

Schaltfrequenz

3000 Hz

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Elektrischer Anschluss

Anschluss

Pigtail, 0,3 m, M8, 3-polig, A-kodiert

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/207742>