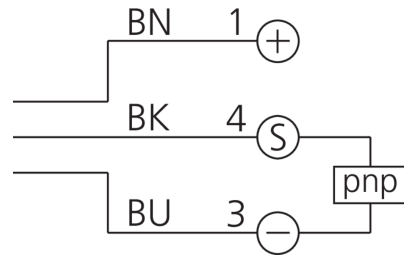
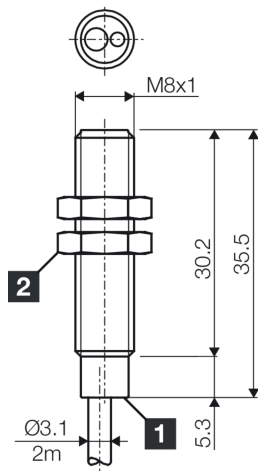
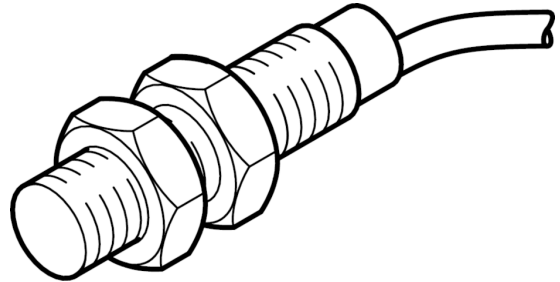




**209315**  
**DCBK 08 MB 02 PS-3**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Kurze Bauform
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- 4 LEDs für Schaltzustandsanzeige



1) LED

2) Schlüsselweite 13 mm

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme	< 10 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Einbauart	bündig
Gewinde	M8 x 1
Gehäuselänge	35,5 mm
Gehäusematerial	Messing (vernickelt)
Material Kabel	PVC
Material	PBT (Tastkopf)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	erhöhter Schaltabstand
Produktserie	IND-100 Kurzbauforn
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	1,8 V (200 mA)
Schaltabstand (SN)	2 mm
Normmessplatte	8 x 8 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	1 ... 20 %



209315

DCBK 08 MB 02 PS-3

Induktiver Näherungssensor

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

LED Anzeige

Ja

Schaltfrequenz

5000 Hz

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Kabel, 2,0 m (offenes Ende)

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/209315>