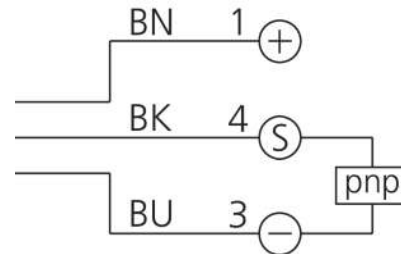
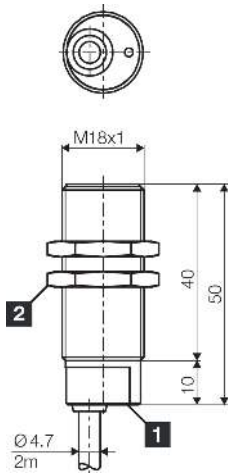



**209363**  
**DCB 18 MB 08 PS-3**  
**Induktiver Näherungssensor**

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



1) LED

2) Schlüsselweite 24 mm

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

**Funktion**

**Technische Daten (typ.)**
**+20°C, 24 V DC**

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme	< 20 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Einbauart	bündig
Gewinde	M18 x 1
Gehäuselänge	50 mm
Gehäusematerial	Messing (vernickelt)
Material Kabel	PVC
Material	PBT (Tastkopf)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	erhöhter Schaltabstand
Produktsérie	INE Extended
Schaltausgang	pnp, 400 mA, NO
Spannungsfall (max.)	1 V (400 mA)
Schaltabstand (SN)	8 mm
Normmessplatte	24 x 24 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	1 ... 20 %



209363

DCB 18 MB 08 PS-3

Induktiver Näherungssensor

**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

LED Anzeige

Ja

Schaltfrequenz

300 Hz

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Kabel, 2,0 m

**Weitere Informationen / Zubehör**

<https://www.di-soric.com/209363>