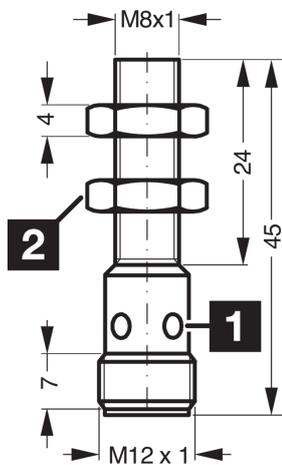




**206604**  
**DCC 08 M 1.5 PSK-IBSL**  
**Induktiver Näherungssensor**

- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



1) LED 4 x 90° (gelb)

2) Schlüsselweite 13 mm

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

**Funktion**



**Technische Daten (typ.)**

**+20°C, 24 V DC**

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	< 10 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V
Einbauart	bündig
Gewinde	M8 x 1
Gehäuselänge	45 mm
Gehäusematerial	Edelstahl
Anzugsmoment (max.)	4 Nm
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Produktserie	INS Standard
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2,4 V
Schaltabstand (SN)	1,5 mm
Normmessplatte	8 x 8 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	5 %
Schaltfrequenz	5000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +70 °C

**206604****DCC 08 M 1.5 PSK-IBSL****Induktiver Näherungssensor****Technische Daten (typ.)****+20°C, 24 V DC**

Schutzart

IP 67

Anschluss

Stecker, M12, 4-polig

Anschlusskabel

VK ...

**Weitere Informationen / Zubehör**<https://www.di-soric.com/206604>