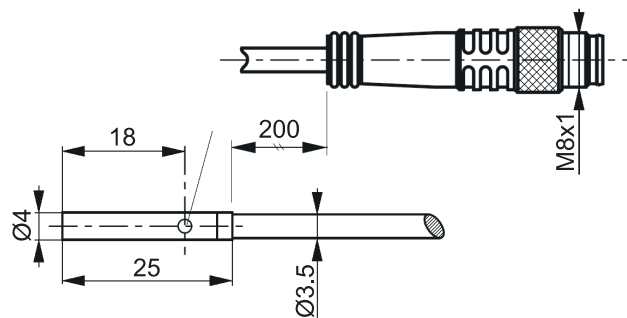


sensor induktiv

PRODUKT: gewindegeräte, VA
bündig

BAUFORM: R4 4rund

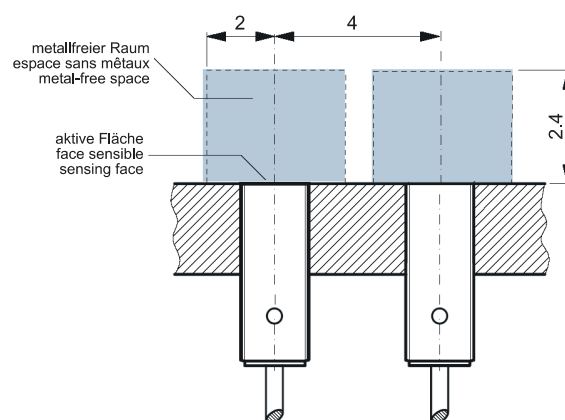
- robustes Edelstahlgehäuse
- eingebauter Verstärker
- LED-Schaltzustandsanzeige
- kurzschlussfest und verpolungssicher
- Anschluss über M8-Kabelstecker



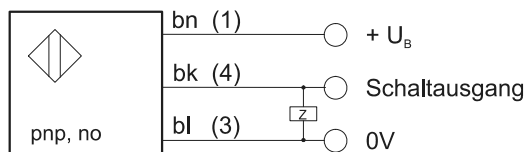
Technische Daten

Stromaufnahme	≤ 10mA
Spannungsabfall	≤ 2,0V
Betriebsspannung U_B	10 ... 30V DC
Schaltausgang	pnp, no, max. 200mA
Nennschaltabstand	0,8mm
Normmessplatte	4 x 4 x 1 mm
Schalthyserese	< 10%
Wiederholgenauigkeit	0,01mm (typisch)
max. Schaltfrequenz	5kHz
Schutzart	IP 67 (EN 60529)
Umgebungstemperatur	-25°C bis +70°C
Gehäusewerkstoff	V2A
Anschluss	Kabel / M8-Stecker
Reduktionsfaktoren	Stahl: 1,0 V2A: 0,80 Ms: 0,55 Cu: 0,45 Alu: 0,50

Einbau

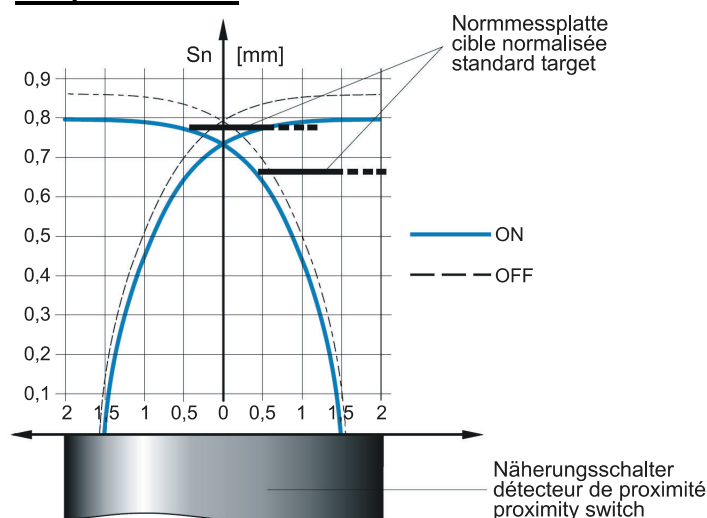


elektrischer Anschluss:



bn=braun, bk=schwarz, bl=blau
Klemmenbezeichnung der Kabeldose in Klammern

Ansprechkurve:



Artikel-Nummer: **IB R4 01 75**

passende Kabeldose: **z.B. VK 20 00 75**