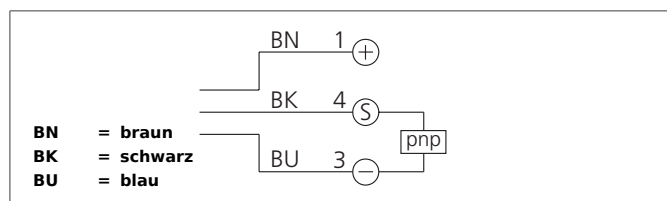
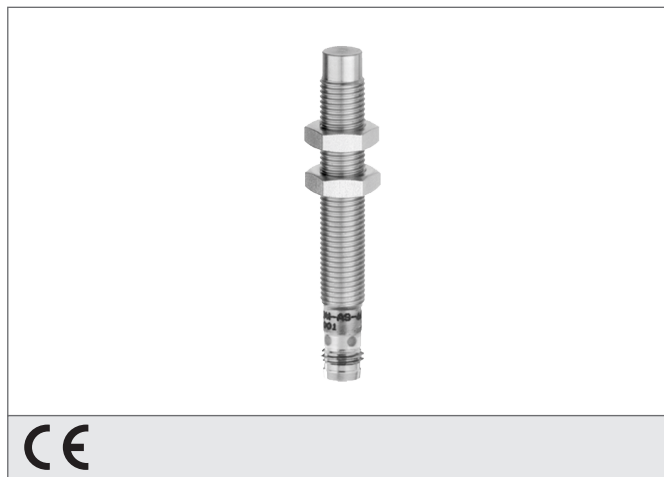


D7C 08 V 06 PSK-TSL

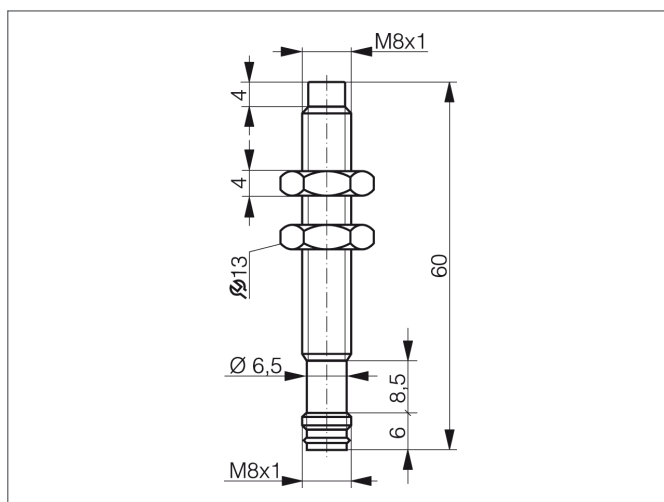
Induktiver Näherungsschalter

- Geschlossene Ganzstahlhülse
- 3-facher Normschaltabstand
- Gleicher Schaltabstand auf Stahl und Aluminium
- Gehäuse und aktive Fläche aus Edelstahl
- Unempfindlich gegen aggressive Reinigungsmittel, Umwelteinflüsse und heiße Späne
- Metallstecker
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED



Sicherheitshinweis

Diese Geräte sind nicht zulässig für Sicherheitsanwendungen, insbesondere bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängig ist. Der Einsatz der Geräte muss durch Fachpersonal erfolgen.



TECHNISCHE DATEN (typ.)		+20°C, 24V DC
Funktionsprinzip		Induktiv
Auswertung		digital
Größe		M8 x 1 (Gewinde)
Bauform		Gewinde
Montage		nicht bündig
Besonderheiten		extrem hoher Schaltabstand, bis 100 bar, Ganzstahlhülse geschlossen, druckfest
Schaltabstand		6 mm
Normmessplatte		18 x 18 x 1 mm
Betriebsspannung		10 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme		< 10 mA
Schaltausgang		pnp, 200 mA, NO
Schalthysterese		< 15 %
Spannungsfall		< 2,0 V
Schaltfrequenz		700 Hz
Umgebungstemperatur		-25 ... +70 °C
Isolationsspannungsfestigkeit		500 V
Schutzart		IP 67
Gehäusematerial		Edelstahl
Anschluss		Stecker, M8, 3-polig