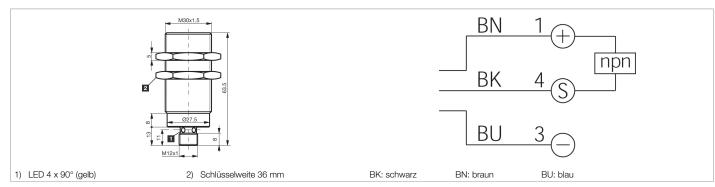




## ■ 200077 D7C 30 V 20 NSK-IBSL

- 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
- Kurzschlussschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung
- LED





Funktion								
							$\epsilon$	Z

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC									
Betriebsspannung	10 30 V DC									
Eigenstromaufnahme	< 12 mA									
Isolationsspannungsfestigkeit	Gemäß IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)									
Einbauart	bündig									
Gewinde	M30 x 1,5									
Gehäuselänge	63,5 mm									
Gehäusematerial	Edelstahl									
Anzugsmoment (max.)	150 Nm									
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung									
Funktionsprinzip	Induktiv									
Auswertung	digital									
Bauform	Gewinde									
Besonderheiten	extrem hoher Schaltabstand, < 40 bar, Ganzstahlhülse geschlossen									
Produktserie	INW-300 Vollmetall Extended									
Schaltausgang	npn, 200 mA, NO									
Spannungsfall (max.)	2 V									
Schaltabstand (SN)	20 mm									
Normmessplatte	60 x 60 x 1 mm									
Schalthysterese (max.)	15 %									
Schaltfrequenz	100 Hz									
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 +70 °C									
Schutzart	IP 68									
Anschluss	Stecker, M12, 4-polig, A-kodiert									
Anschlusskabel	VK									