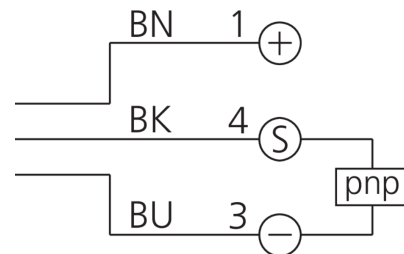
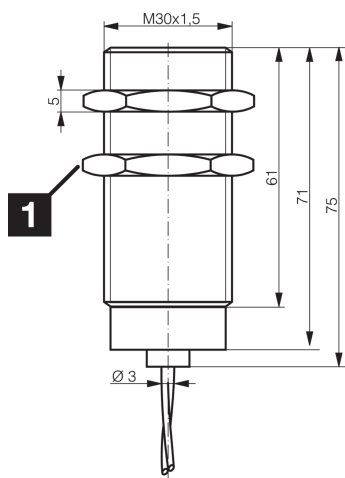




203354
DCC 30 VH 10 PSK/180
Induktiver Näherungssensor

- Hochtemperaturfest bis 180 °C Dauertemperatur
- Edelstahlgehäuse
- Aktive Fläche LCP
- Kabelmaterial PTFE
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung



1) Schlüsselweite 36 mm

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme	< 10 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	500 V

Mechanische Merkmale

Einbauart	bündig
Gewinde	M30 x 1,5
Gehäuselänge	71 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (LCP)
Material Kabel	PTFE
Anzugsmoment	150 Nm

Zertifizierungen, Zulassungen

Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
--------------	-------------------------------------

Allgemeine Merkmale

Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	< +180 °C, hochtemperaturfest



203354
DCC 30 VH 10 PSK/180
Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC
Ausführung		Hochtemperaturfest
Produktserie		INH Hochtemperaturbeständig
Ausgang, Eingang, Schnittstelle		
Schaltausgang		pnp, 150 mA, NO
Spannungsfall (max.)		2 V
Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen		
Schaltabstand (SN)		10 mm
Normmessplatte		30 x 30 x 1 mm
Schalthysterese (max.)		3 ... 15 %
Zeitverhalten		
Schaltfrequenz		200 Hz
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur Betrieb		0 ... +180 °C (Sensor)
Schutzart		IP 65
Elektrischer Anschluss		
Anschluss		Kabel, 2,0 m (offenes Ende)
Weitere Informationen / Zubehör		https://www.di-soric.com/203354