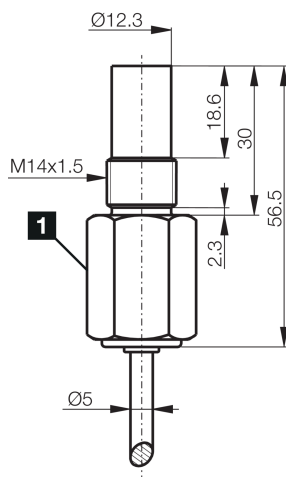




213054
DCC 14 V 03 PSK 500/5mPUR
Induktiver Näherungssensor

- Edelstahlgehäuse
- Aktive Fläche ZrO₂-Keramik
- Hochflexibles Kabel
- Integrierter Verstärker
- Kurzschlusschutz
- Einschaltimpulsunterdrückung



1) Schlüsselweite 19 mm

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Eigenstromaufnahme	< 10 mA
Isolationsspannungsfestigkeit	Gemäß IEC 60947-5-2 (7.2.3.1)
Einbauart	bündig
Gewinde	M14 x 1,5
Gehäuselänge	56,5 mm
Gehäusematerial	Edelstahl / ZrO ₂ -Keramik
Material Kabel	PUR
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Induktiv
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	< 500 bar, hochdruckfest
Produktserie	INP Hochdruckfest
Schaltausgang	pnp, 200 mA, NO
Spannungsfall (max.)	2 V
Schaltabstand (SN)	3 mm
Normmessplatte	14 x 14 x 1 mm
Schalthysterese (max.)	10 %
Schaltfrequenz	500 Hz



213054

DCC 14 V 03 PSK 500/5mPUR

Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +80 °C

Schutzart

IP 68

Anschluss

Kabel, 5,0 m (offenes Ende)

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/213054>