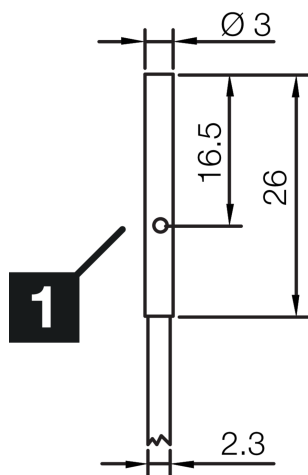




213193
INSM-D03-B0.6PS-2C
Induktiver Näherungssensor

- Zweifacher Schaltabstand
- Hochflexibles Kabel
- Kurzschlusschutz
- LED Schaltzustandsanzeige
- Hohe Schutzart



1) LED

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Betriebsspannung | 10 ... 30 V DC |
| Eigenstromaufnahme | 10 mA |
| Isolationsspannungsfestigkeit | < 500 V DC |
| Einbauart | bündig |
| Durchmesser | Ø 3,0 mm (Durchmesser) |
| Gehäuselänge | 26 mm |
| Gehäusematerial | Edelstahl (V2A) |
| Material Kabel | PVC |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip | Induktiv |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Zylinder |
| Besonderheiten | Zweifacher Schaltabstand |
| Produktserie | INM-100 Miniatur |
| Schaltausgang | pnp, 200 mA, NO |
| Spannungsfall (max.) | 1,5 V DC |
| Schaltabstand (SN) | 0,6 mm |
| Normmessplatte | 3 x 3 x 1 mm |
| Schalthysterese (max.) | < 10 % |
| LED Anzeige | Ja |



213193

INSM-D03-B0.6PS-2C

Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Schaltfrequenz

2000 Hz

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Kabel, 2,0 m, A-kodiert

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/213193>