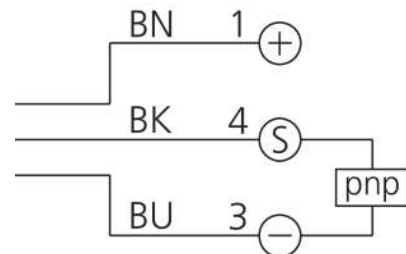
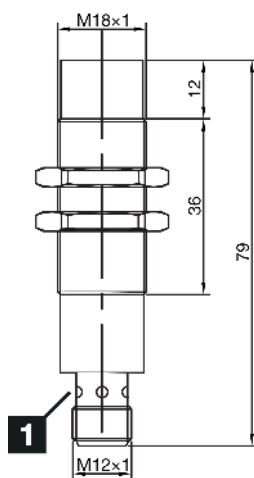




213155
INS-M18-N08PS-B3
Induktiver Näherungssensor

- Einfacher Schaltabstand
- Metallstecker M12
- 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 | nicht bündig |
| Gewinde | M18 x 1 |
| Gehäuselänge | 79 mm |
| Gehäusematerial | Messing (vernickelt) |
| Schutzklasse | III, Betrieb an Schutzkleinspannung |
| Funktionsprinzip | Induktiv |
| Auswertung | digital |
| Bauform | Gewinde |
| Besonderheiten | Einfacher Schaltabstand |
| Produktserie | INS-100 Standard |
| Schaltausgang | pnp, 200 mA, NO |
| Spannungsfall (max.) | 1,5 V DC |
| Schaltabstand (SN) | 8 mm |
| Normmessplatte | 24 x 24 x 1 mm |
| Schalthysterese (max.) | < 10 % |
| LED Anzeige | Ja |
| Schaltfrequenz | 300 Hz |



213155

INS-M18-N08PS-B3

Induktiver Näherungssensor

Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Umgebungstemperatur Betrieb

-25 ... +70 °C

Schutzart

IP 67

Anschluss

Stecker, M12, 3-polig

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/213155>