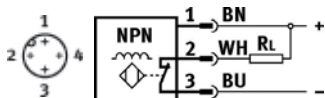


150405 SIEN-M12B-NO-S-L

Proximity sensor
Induktiver Näherungsschalter
Sensor inductivo
Capteur inductif

FESTO



10 ... 30 VDC
200 mA max.



Festo AG & Co. KG

Postfach
73726 Esslingen
Ruiter Strasse 82
73734 Esslingen
++49 (0) 711/347-0



LISTED
IND. CONT. EQ.
11RZ
For use in class 2 circuits

- en Warning,** Do not use as a safety device!
Electric voltage! Switch off voltage prior to working on electrics.
- de Warnung,** Nicht für den Einsatz als Sicherheitsbauteil!
Elektrische Spannung! Vor Arbeiten an der Elektrik: Spannung ausschalten.
- es Atención,** ¡No utilizar como sensor de protección!
¡Tensión eléctrica! Desconectar la tensión antes de manipular el sistema eléctrico.
- fr Attention,** Ne convient pas pour une utilisation en tant que dispositif de sécurité! Tension électrique! Avant toute intervention sur le système électrique: mettre hors tension.

| en / de / es / fr | |
|---|--|
| Type / Typ / Tipo / Type | SIEN-M12B-NO-S-L |
| Part No. / Teile Nr. / Referencia / Référence | 150405 |
| Diameter / Durchmesser / Diámetro / Diamètre | M12 |
| Nominal operating distance / Bemessungsschaltabstand Distancia nominal de detección / Portée nominale Sn | 2 mm |
| Mounting Einbauart Montaje Montage | Embeddable Bündig Enrasable Noyable |
| Switching frequency / Schaltfrequenz Frecuencia de conmutación / Fréquence de commutation | 3'000 Hz |
| Ambient temperature / Umgebungstemperatur Temperatura ambiente / Température ambiante | -25 ... +70 °C |
| Degree of protection / Schutzart / Protección / Protection | IP 67 |
| Housing material Gehäusewerkstoff Material del cuerpo Matériau du boîtier | Nickel-plated brass Messing vernickelt Latón niquelado Laiton nickelé |
| Cable material / Kabelmaterial Material del cable / Matériau du câble | - |
| Max. tightening torque / max. Anzugsdrehmoment Momento max. de ajuste / Couple de serrage max. | 10 Nm |
| Voltage drop / Spannungsfall Caída de tensión / Chute de tension | < 2 V |
| Reproductibility / Reproduzierbarkeit Repetibilidad / Reproductibilité | 0,1 mm |