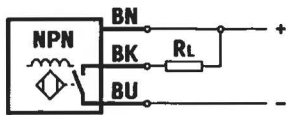


553552 SIEF-M30B-NS-K-L

Proximity sensor
Induktiver Näherungsschalter
Sensor inductivo
Capteur inductif



10...30 VDC
200 mA



UL US
LISTED
38 0N
Class 2 Source
IND.CONT.EQ.

FESTO

FESTO AG & Co.KG

Rüter Straße 82
73734 Esslingen
Germany
+49 711 347-0
www.festo.com

- 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 | SIEF-M30B-NS-K-L |
| Part. Nr./Teile Nr./Tipo/Reference | 553552 |
| Diameter/Durchmesser/Diámetro/Diamètre | M30 |
| Nominal operating distance/Sn/Bemessungsschaltabstand Distancia nominal de detección/Portée nominale Sn | 10 mm |
| Mounting Einbauart Montaje Montage | Flush bündig rasante noyable |
| Switching frequency/Schaltfrequenz Frecuencia de conmutación/Fréquence de commutation | 2000 Hz |
| Ambient temperature/Umgebungstemperatur Temperatura ambiente/Température ambiante | -30...+85 °C |
| Degree of protection/Schutzart/Protección/Protection | IP 68 |
| Housing material Gehäusewerkstoff Material del cuerpo Matériau du boîtier | chrome-plated brass Messing verchromt latón cromado laiton chromé |
| Cable material/Kabelmaterial Material del cable/Matériau du câble | PUR |
| Tightening torque/max. Anzugsdrehmoment Momento max. de ajuste/Couple de serrage max. | 75 Nm |
| Voltage drop/Spannungsfall Caída de Tensión/Chute de tension | < 2 V |
| Reproductibility/Reproduzierbarkeit Repetibilidad/Reproductibilité | 0,20 mm |

8098111 2018-09a