

en / de / es / fr	
Type / Typ / Tipo / Type	SIED-M12NB-ZS-S-L
Part No. / Teile Nr. / Tipo / Reference	538267
Diameter / Durchmesser / Diámetro / Diamètre	M12
Nominal operating distance Sn / Bemessungsschaltabstand Distancia nominal de detección / Porte nominale Sn	4 mm
Mouting Einbauart Montaje Montage	Non Flush Nicht bündig No rasante Non noyable
Switching frequency / Schaltfrequenz Frecuencia de conmutación / Fréquence de commutation	DC: 900 Hz/AC: 75 Hz
Ambient temperature / Umgebungstemperatur Temperatura ambiente / Température ambiante	-25 °C - +85 °C
Degree of protection / Schutzart / Protección / Protection	IP 67
Housing material Gehäusewerkstoff Material del cuerpo Matériau du boîtier	Nickel plated brass Messing vernickelt Laiton niquelado Laiton nickelé
Cable material / Kabelmaterial Material del cable / Matériau du câble	
Tightening torque / max. Anzugsdrehmoment Momento max. de ajuste / Couple de serrage max.	12 Nm
Voltage drop / Spannungsfall Caída de Tensión / Chute de tension	58 V
Reproducibility / Reproduzierbarkeit Repetibilidad / Reproductibilité	0,20 mm

538267

SIED-M12NB-ZS-S-L

Proximity sensor
Induktiver Näherungsschalter
Sensor inductivo
Capteur inductif

FESTO

Festo AG & Co. KG



Postfach

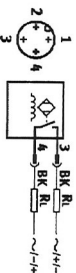
73726 Esslingen
Rütlei Straße 82
73734 Esslingen
++49 (0) 7111347-0



UL LISTED IEC
NO CONT. EQ.



CLASS II CATALOG ONLY
TYPE FOR 12 ENCLOSURE
INDOOR USE ONLY



20...320 V DC
20...265 V AC
200 mA max.

en Warning. Do not use as a safety device!

Electric voltage! Switch off voltage prior to working on electric.

de Warnung. Nicht für den Einsatz als Sicherheitsbauteil!
Elektrische Spannung! Vor Arbeiten an der Elektrik:
Spannungsaussschalten.

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.