

en / de / es / fr	
Type / Typ / Tipo / Type	SIED-M18NB-ZO-K-L
Part No. / Teile Nr. / Tipo / Reference	5387/8
Diameter / Durchmesser / Diámetro / Diamètre	M18
Nominal operating distance $S_n$ / Bemessungsschaltabstand Distancia nominal de detección / Portée nominale $S_n$	8 mm
Mounting Einbauart Montaje Montage	<b>Non flush</b> <b>Nicht bündig</b> <b>No rasante</b> <b>Non noyable</b>
Switching frequency / Schaltfrequenz Frecuencia de conmutación / Fréquence de commutation	DC: 340 Hz/AC: 25 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	<b>Nickel plated brass</b> <b>Messing vernickelt</b> <b>Latón niquelado</b> <b>Laiton nickelé</b>
Cable material / Kabelmaterial Material del cable / Matériau du câble	PUR
Tightening torque / max. Anzugsdrehmoment Momento max. de ajuste / Couple de serrage max.	25 Nm
Voltage drop / Spannungsfall Caída de tensión / Chute de tension	≤ 8 V
Reproductibility / Reproduzierbarkeit Repetibilidad / Reproductibilité	0,20 mm

538278

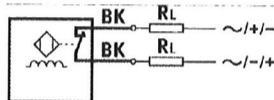
SIED-M18NB-ZO-K-L

Proximity sensor  
Induktiver Näherungsschalter  
Sensor inductivo  
Capteur inductif

**FESTO**

Festo AG &amp; Co. KG

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



20...320 V DC

20...265 V AC

300 mA max.

- 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:  
Spannungsausschalten.
- 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.