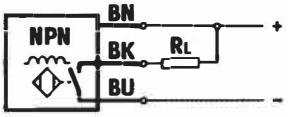
553548 SIEF-M18B-NS-K-L

Proximity sensor
Induktiver Näherungsschalter
Sensor inductivo
Capteur inductif



10...30 VDC
200 mA

LISTED
38 GN
Class 2 Source
IND.CONT.EQ.

FESTO

Festo SE & Co. KG

Ruiter 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-M18B-NS-K-L
Part. Nr./Teile Nr./Tipo/Reference	553548
Diameter/Durchmesser/Diámetro/Diamètre	M18
Nominal operating distanceSn/Bemessungsschaltabstand Distancia norminal de detección/Portée nominale Sn	5 mm
Mounting Einbauart Montaje Montage	Flush bündig rasante noyable
Switching frecuency/Schaltfrequenz Frecuencia de conmutación/Fréquence de commutation	2500 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.	25 Nm
Voltage drop/Spannungsfall Caida de Tensión/Chute de tension	< 2 V
Reproductibility/Reproduzierbarkeit Repetibilidad/Reproductibilité	0,10 mm

8098107 2018-09a