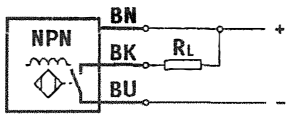
553540 SIEF-M8B-NS-K-L

Proximity sensor
Induktiver Näherungsschalter
Sensor inductivo
Capteur inductif



CE

10...30 VDC
200 mA

cULus LISTED
36 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-M8B-NS-K-L
Part. Nr./Teile Nr./Tipo/Reference	553540
Diameter/Durchmesser/Diámetro/Diamètre	M8
Nominal operating distance Sn/Bemessungsschaltabstand Distancia norminal de detección/Portée nominale Sn	1,5 mm
Mounting Einbauart Montaje Montage	Flush bündig rasante noyable
Switching frecuency/Schaltfrequenz Frecuencia de conmutación/Fréquence de commutation	2000 Hz
Ambient temperature/Umgebungstemperatur Temperatura ambiente/Température ambiante	-30...+80 °C
Degree of protection/Schutzart/Protección/Protection	IP 68
Housing material Gehäusewerkstoff Material del cuerpo Matériau du boîtier	stainless steel Edelstahl acero inoxidable acier inoxydable
Cable material/Kabelmaterial Material del cable/Matériau du câble	PUR
Tightening torque/max. Anzugsdrehmoment Momento max. de ajuste/Couple de serrage max.	10 Nm
Voltage drop/Spannungsfall Caida de Tensión/Chute de tension	< 1,8 V
Reproductibility/Reproduzierbarkeit Repetibilidad/Reproductibilité	0,03 mm

8098099 2018-09a