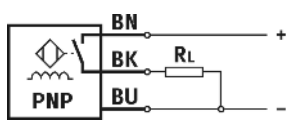


538323 SIEN-M12B-PS-K-L-PA

Proximity sensor
 Induktiver Näherungsschalter
 Sensor inductivo
 Capteur inductif



10...30 VDC
 200 mA



FESTO

Festo AG & Co.KG

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

- 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	SIEN-M12B-PS-K-L-PA
Part. Nr./Teile Nr./Tipo/Reference	538323
Diameter/Durchmesser/Diámetro/Diamètre	M12
Nominal operating distance Sn/Bemessungsschaltabstand Distancia nominal de detección/Portée nominale Sn	2 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	-20...+70 °C
Degree of protection/Schutzart/Protección/Protection	IP 65 / IP 67
Housing material Gehäusewerkstoff Material del cuerpo Matériau du boîtier	PA12-GF30
Cable material/Kabelmaterial Material del cable/Matériau du câble	PVC
Tightening torque/max. Anzugsdrehmoment Momento max. de ajuste/Couple de serrage max.	1 Nm
Voltage drop/Spannungsfall Caída de Tensión/Chute de tension	< 1,8 V
Reproducibility/Reproduzierbarkeit Repetibilidad/Reproductibilité	0,10 mm

705137 0608a