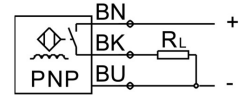
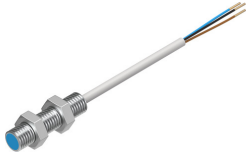


# Közelítéskapcsoló SIEN-M8B-PS-K-L

Cikkszám: 150386

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Megfelel a szabványnak	EN 60947-5-2
Jelkép	00991702
Engedély	RCM trademark c UL us listed (OL)
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	To EU EMC Directive
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-compliant
Névleges kapcsolási távolság	1.5 mm
Biztosított kapcsolási távolság	1.21 mm
Csökkentő tényezők	Aluminium = 0.25 Stainless steel St 18/8 = 0.7 Copper = 0.2 Brass = 0.35 Steel St 37 = 1.0
Környezeti hőmérséklet	-25 °C ... 70 °C
Ismétlési pontosság állandó körülmények között	0.07 mm
Kapcsolókimenet	PNP
Kapcsolóelem-funkció	N/O contact
Hiszterézis	≤0.07 mm
Max. kapcsolási frekvencia	5000 Hz
Max. kimeneti áram	200 mA
Feszültségesés	≤2 V
Induktív védőkapcsolás	Integrated
Rövidzárlat elleni védelem	Pulsed
DC üzemi feszültségi tartomány	10 V ... 30 V
Maradék hullámosság	± 10%
Üresjáratú áram	≤10 mA
Pólcseré elleni védelem	For all electrical connections
Elektromos csatlakozó	Cable
Kábelhossz	2.5 m
Kábelköpeny alapanyaga	TPE-U(PUR)
Méret	M8x1
Rögzítés módja	Via lock nut
Beépítés módja	Flush
Terméksúly	53 g
Ház alapanyaga	PA High-alloy stainless steel
Kapcsolásiállapot kijelző	Yellow LED

Jellemző	Érték
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelvezetés esetén	-5 °C ... 70 °C
Védettség	IP65 IP67
KBK korrózióállósági osztály	2 - Moderate corrosion stress
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
További érzékelő információk kiválasztása	with standard sensing distance
Elektromos kimenet	PNP
Az érzékelő verziójának kiválasztása	Standard