

közelítéskapcsoló

SIEF-M12B-PS-S-L-WA

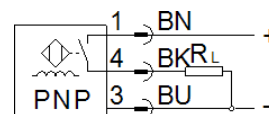
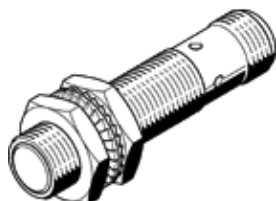
Cikkszám: 538297

Kifutó termék

FESTO

[csatlakozóval, szintbe építhető](#)

Kifutó típus. 2025-ig szállítható. Alternatív termék: lásd Támogatás portál.



Adatlap

Jellemző	Érték
Konstrukció	kerek
A következő szabványnak felel meg:	EN 60947-5-2
Engedély	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-EMV-irányelv szerint
Mérési elv	induktív
Névleges kapcsolási távolság	3 mm
Garantált kapcsolási távolság	2.43 mm
Csökkentési tényezők	Alumínium = 1,0 Nemesacél St 18/8 = 1,0 Réz = 1,0 Sárgaréz = 1,0 Acél St 37 = 1,0
Környezeti hőmérséklet	-30 ... 85 °C
Ismétlési pontosság	0.06 mm
Kapcsoló kimenet	PNP
Kapcsoló elem funkció	Záró érintkezők
Hiszterézis	0.09 ... 0.45 mm
Max. kapcsolási frekvencia, DC	3,000 Hz
Max.kimeneti áram	200 mA
Feszültség kimaradás	≤ 1.8 V
Rövidzár védett	pulzáló
Üzemi feszültségtartomány DC	10 ... 30 V
Maradó hullámosság	10 %
Üresjáratú áram	≤ 15 mA
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
Elektromos csatlakozás	3 sarkú Fixcon M12x1 Csatlakozó
Méret	M12
Felfogási mód	ellenanyával
Meghúzási nyomaték	7 Nm
Beépítési mód	szintbe építhető
Gyártmány súlya	26 g
Material housing	Sárgaréz PBT PTFE bevonattal
Kapcsolási állapot jelző	LED, sárga
Védettség	IP67
Zavarvédelem mágneses mezővel szemben	mágneses DC és AC mező
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós károsodás