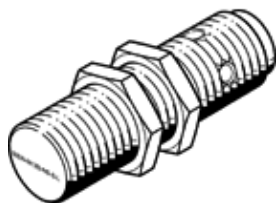


# közelítéskapcsoló SIEN-M12B-PS-S-L

Cikkszám: 150403

FESTO

induktív, normál kapcsolási távolságokhoz.



## Adatlap

Jellemző	Érték
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
Névleges kapcsolási távolság	2 mm
Garantált kapcsolási távolság	1.62 mm
Csökkentési tényezők	Alumínium = 0,4 Nemesacél St 18/8 = 0,6 Réz = 0,3 Sárgaréz = 0,5 Acél St 37 = 1,0
Környezeti hőmérséklet	-25 ... 70 °C
Ismétlési pontosság állandó feltételeknél	0,1 mm
Kapcsoló kimenet	PNP
Kapcsoló elem funkció	Záró érintkezők
Hiszterézis	≤ 0.18 mm
Max.kapcsolási frekvencia	3,000 Hz
Max.kimeneti áram	200 mA
Feszültség kimaradás	≤ 2 V
Induktív védőkapcsolás	beépített
Rövidzár védett	pulzáló
Üzemi feszültségtartomány DC	10 ... 30 V
Maradó hullámosság	± 10%
Üresjáratú áram	≤ 10 mA
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
Elektromos csatlakozás	3 sarkú M12x1 Csatlakozó
Méret	M12x1
Felfogási mód	ellenanyával
Beépítési mód	szintbe építhető
Gyártmány súlya	30 g
Material housing	Sárgaréz PBTP nikkelezett
Kapcsolási állapot jelző	LED, sárga
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötegnél	-5 ... 70 °C
Védettség	IP65 IP67
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L