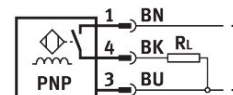


Közelítéskapcsoló SIEN-M18NB-PS-S-L

Cikkszám: 150427

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Megfelel a szabványnak	EN 60947-5-2
Engedély	RCM jelzés c UL us - Listed (OL)
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-előírásainak megfelelően (UK-E) az Egyesült Királyság RoHS-előírásainak megfelelően (UK-R)
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Névleges kapcsolási távolság	8 mm
Biztosított kapcsolási távolság	6.48 mm
Csökkentő tényezők	Alumínium = 0,5 Rozsdamentes acél St 18/8 = 0,8 Réz = 0,4 Sárgaréz = 0,5 Acél St 37 = 1,0
Környezeti hőmérséklet	-25 °C...70 °C
Ismétlési pontosság	0.4 mm
Kapcsolókimenet	PNP
Kapcsolóelem-funkció	Záró
Hisztérezis	0.88 mm
Max. kapcsolási frekvencia	2000 Hz
Max. kimeneti áram	200 mA
Feszültségesés	2 V
Rövidzárlat elleni védelem	ciklusos
DC üzemi feszültségi tartomány	10 V...30 V
Maradék hullámosság	+/- 20%
Üresjárat áram	10 mA
Póluscserre elleni védelem	minden elektromos csatlakozóhoz
1. elektromos csatlakozó, csatlakozási mód	Csatlakozó
1. elektromos csatlakozó, csatlakozástechnika	M12x1 A kódolású EN 61076-2-101 szerint
1. elektromos csatlakozó, pólusok/erek száma	4
1. elektromos csatlakozó, rögzítés típusa	Csavaros rögzítés nem forgatható
1. elektromos csatlakozás, kompatibilis szerelési típus	Kompatibilis az elforgatható csavaros zárral

Jellemző	Érték
Méret	M18x1
Rögzítés módja	ellenanyával
Meghúzási nyomaték	20 Nm
Beépítés módja	nem kötött
Terméksúly	40 g
Ház alapanyaga	Sárgaréz PBTP nikkelezett
Kapcsolásiállapot kijelző	Sárga LED
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelvezetés esetén	-5 °C...70 °C
Védettség	IP67
Lökőfeszültség-állóság	0.8 kV
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Szennyezettségi fok	3
További érzékelő információk kiválasztása	normál kapcsolási távolsággal
Elektromos kimenet	PNP
Az érzékelő verziójának kiválasztása	Alapkivitel