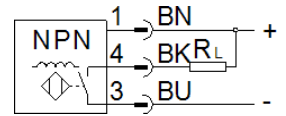


# közelítéskapcsoló SIEH-3B-NS-S-L

Cikkszám: 538265

FESTO

csatlakozóval, szintbe építhető



## 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	1 mm
Garantált kapcsolási távolság	0.81 mm
Csökkentési tényezők	Alumínium = 0,5 Nemesacél St 18/8 = 0,8 Réz = 0,45 Sárgaréz = 0,6 Acél St 37 = 1,0
Környezeti hőmérséklet	-25 ... 70 °C
Ismétlési pontosság	0.02 mm
Kapcsoló kimenet	NPN
Kapcsoló elem funkció	Záró érintkezők
Hiszterézis	≤ 0.12 mm
Bekapcsolási idő	0.02 ms
Max. kapcsolási frekvencia, DC	3,000 Hz
Max.kimeneti áram	100 mA
Feszültség kimaradás	≤ 2 V
Induktív védőkapcsolás	beépített Kimeneti áram < 100mA és kapcsolási frekvencia < 10Hz
Maradó áram	≤ 0.1 mA
Rövidzár védett	pulzáló
Üzemi feszültségtartomány DC	10 ... 30 V
Maradó hullámosság	20 %
Üresjáratú áram	≤ 10 mA
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
Elektromos csatlakozás	3 sarkú Kábel, dugóval M8x1
Kábelhossz	0.15 m
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Material insulation	PVC
Méret	3 mm
Felfogási mód	kapcsolt
Beépítési mód	szintbe építhető
Gyártmány súlya	4 g
Material housing	erősen ötvözött acél, rozsdamentes
Kapcsolási állapot jelző	LED, sárga
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötégnél	-5 ... 70 °C
Védettség	IP67
KBK korrózióállósági osztály	1 - csekély korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L