

közelítéskapcsoló SIEH-M18B-PS-S-L

Cikkszám: 150459

FESTO

induktív, nagy 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
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Névleges kapcsolási távolság	8 mm
Garantált kapcsolási távolság	6.48 mm
Csökkentési tényezők	Alumínium = 0,35 Nemesacél St 18/8 = 0,7 Réz = 0,3 Sárgaréz = 0,4 Acél St 37 = 1,0
Környezeti hőmérséklet	-25 ... 70 °C
Ismétlési pontosság	0.4 mm
Kapcsoló kimenet	PNP
Kapcsoló elem funkció	Záró érintkezők
Hiszterézis	≤ 0.88 mm
Max.kapcsolási frekvencia	1,500 Hz
Max.kimeneti áram	200 mA
Feszültség kimaradás	≤ 2 V
Rövidzár védett	pulzáló
Üzemi feszültségtartomány DC	10 ... 30 V
Maradó hullámosság	+/- 20 %
Üresjárat áram	≤ 10 mA
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos csatlakozáshoz
Elektromos csatlakozás	3 sarkú M12x1 Csatlakozó
Méret	M18
Felfogási mód	ellenanyával
Meghúzási nyomaték	20 Nm
Beépítési mód	szintbe építhető
Gyártmány súlya	43 g
Material housing	Sárgaréz PBTP nikkelezett
Kapcsolási állapot jelző	LED, sárga
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelkötégnél	-5 ... 70 °C
Védettség	IP67
Lökőfeszültség-szilárdság	0.8 kV
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Szennyeződés foka	3