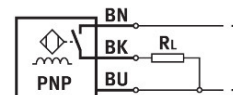


Közelítéskapcsoló SIEN-M30B-PS-K-L-PA

Cikkszám: 538327

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Kialakítás	kerek
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 kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó irányelve szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint az Egyesült Királyság elektromos berendezésekre vonatkozó előírásai szerint
Mérési elv	induktív
Névleges kapcsolási távolság	10 mm
Biztosított kapcsolási távolság	8.1 mm
Csökkentő tényezők	Alumínium = 0,35-0,5 Rozsdamentes acél St 18/8 = 0,6 - 1,0 Réz = 0,25-0,45 Sárgaréz = 0,35-0,5 Acél St 37 = 1,0
Környezeti hőmérséklet	-25 °C...70 °C
Ismétlési pontosság	0.2 mm
Kapcsolókimenet	PNP
Kapcsolóelem-funkció	Záró
Hiszterézis	0.3 mm...1.5 mm
Max. DC kapcsolási frekvencia	500 Hz
Max. kimeneti áram	200 mA
Feszültségesés	1.8 V
Rövidzárlat elleni védelem	ciklusos
DC üzemi feszültségi tartomány	10 V...30 V
Maradék hullámosság	10%
Üresjárat áram	15 mA
Póluscsera elleni védelem	minden elektromos csatlakozóhoz
Elektromos csatlakozó	3-eres Kábel

Jellemző	Érték
Kábelhossz	2.5 m
Kábelköpeny alapanyaga	PVC
Szigetelő hüvely alapanyaga	PVC
Méret	M30
Rögzítés módja	ellenanyával
Meghúzási nyomaték	5 Nm
Beépítés módja	tömör
Terméksúly	158 g
Ház alapanyaga	Megerősített PA
Kapcsolásiállapot kijelző	Sárga LED
Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelvezetés esetén	0 °C...70 °C
Védettség	IP65 IP67
KBK korrózióállósági osztály	4 - igen nagy korróziós igénybevétel
További érzékelő információk kiválasztása	normál kapcsolási távolsággal
Elektromos kimenet	PNP
Az érzékelő verziójának kiválasztása	Poliamid ház