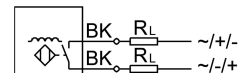


Közelítéskapcsoló SIED-M12B-ZS-K-L

Cikkszám: 538272

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 |
| Mérési elv | induktív |
| Névleges kapcsolási távolság | 2 mm |
| Biztosított kapcsolási távolság | 1.62 mm |
| Csökkentő tényezők | Alumínium = 0,5 Rozsdamentes acél St 18/8 = 0,9 Réz = 0,4 Sárgaréz = 0,6 Acél St 37 = 1,0 |
| Környezeti hőmérséklet | -25 °C...85 °C |
| Ismétlési pontosság | 0.1 mm |
| Kapcsolókimenet | érintkezőmentes 2-vezetékes |
| Kapcsolóelem-funkció | Záró |
| Hiszterézis | 0.02 mm...0.44 mm |
| Max. DC kapcsolási frekvencia | 1200 Hz |
| AC max. kapcsolási frekvenciája | 25 Hz |
| Max. kimeneti áram | 200 mA |
| Feszültségesés | 8 V |
| Legkisebb terhelési áramerősség | 5 mA |
| Rövidzárlat elleni védelem | nem |
| Üzemi feszültségi tartomány, AC | 20 V...265 V |
| DC üzemi feszültségi tartomány | 20 V...320 V |
| Hálózati frekvencia | 50 Hz |
| Üresjáratú áram | 1.5 mA |
| Póluscserre elleni védelem | minden elektromos csatlakozóhoz |
| Elektromos csatlakozó | 2-eres Kábel |
| Kábelhossz | 2.5 m |

| Jellemző | Érték |
|---|--|
| Kábelköpeny alapanyaga | TPE-U(PUR) |
| Szigetelő hüvely alapanyaga | PVC |
| Méret | M12 |
| Rögzítés módja | ellenanyával |
| Meghúzási nyomaték | 10 Nm |
| Beépítés módja | tömör |
| Terméksúly | 90 g |
| Ház alapanyaga | Sárgaréz PA nikkelezett |
| Kapcsolásiállapot kijelző | Sárga LED |
| Környezeti hőmérséklet mozgatható kábelvezetés esetén | -5 °C...50 °C |
| Védettség | IP67 |
| KBK korrózióállósági osztály | 1 - alacsony korrózióknak való kitettség |
| LABS konformitás | VDMA24364-B2-L |
| További érzékelő információk kiválasztása | egyen- és váltakozó feszültséghez |
| Elektromos kimenet | érintkezésmentes 2-vezetékes |
| Az érzékelő verziójának kiválasztása | Alapkivitel |