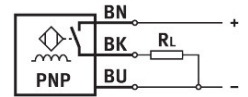
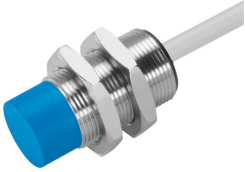


Přibližovací čidlo SIEN-M18NB-PS-K-L

Číslo dílu: 150426

FESTO



Technické údaje

| Parametr | Hodnota |
|------------------------------------|---|
| Odpovídá normám | EN 60947-5-2 |
| Certifikát | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| Značka CE (viz prohlášení o shodě) | podle směrnice EU-EMV |
| Upozornění k materiálu | v souladu s RoHS |
| Jmenovitá spínací vzdálenost | 8 mm |
| Zaručená spínací vzdálenost | 6.48 mm |
| Redukční faktory | hliník = 0,5 ušlechtilá ocel St 18/8 = 0,8 měď = 0,4 mosaz = 0,5 ocel St 37 = 1,0 |
| Okolní teplota | -25 °C...70 °C |
| Opakovatelná přesnost | 0.4 mm |
| Spínací výstup | PNP |
| Funkce spínacího prvku | spínací kontakt |
| Hystereze | 0.88 mm |
| Max. frekvence spínání | 2000 Hz |
| Max. výstupní proud | 200 mA |
| Úbytek napětí | 2 V |
| Odolnost zkratu | pulsní |
| Rozsah provozního napětí, DC | 10 V...30 V |
| Zbytkové zvlnění | +/- 20 % |
| Proud při chodu naprázdno | 10 mA |
| Ochrana proti přepólování | pro všechny elektrické přípojky |
| Elektrické připojení | 3 vodiče kabel |
| Délka kabelu | 2.5 m |
| Materiál pláště kabelu | TPE-U(PUR) |
| Velikost | M18x1 |
| Způsob upevnění | kontramaticí |
| Utahovací moment | 20 Nm |
| Způsob montáže | nevestavný |

| Parametr | Hodnota |
|---|--------------------------------|
| Hmotnost výrobku | 105 g |
| Materiál tělesa | mosaz PBTP poniklováno |
| Indikace stavu sepnutí | žlutá LED |
| Teplota okolí při pohyblivém uložení kabelu | -5 °C...70 °C |
| Stupeň krytí | IP67 |
| Odolnost nárazům napětí | 0.8 kV |
| Shoda s LABS | VDMA24364-B2-L |
| Třída znečištění | 3 |
| Výběr čidla, dodatečná informace | s normální spínací vzdáleností |
| Elektrický výstup | PNP |
| Výběr provedení čidla | standard |