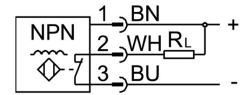


Wyłącznik zbliżeniowy SIEN-M30B-NO-S-L

Numer produktu: 150437

FESTO



Karta danych

| Cechy | Wartość |
|--------------------------------------|--|
| Spełnia normę | EN 60947-5-2 |
| Symbol | 00992831 |
| Certyfikacja | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności) | Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Nominalna odległość przełączania | 10 mm |
| Gwarantowana odległość przełączania | 8.1 mm |
| Współczynniki redukcyjne | Aluminium = 0,45 Stal nierdzewna St 18/8 = 0,8 Miedź = 0,4 Mosiądz = 0,55 Stal St 37 = 1,0 |
| Temperatura otoczenia | -25 °C ... 70 °C |
| Dokładność powtarzalności | 0.5 mm |
| Wyjście dwustanowe | NPN |
| Funkcja elementu przełączającego | Zestyk normalnie zamknięty |
| Histereza | ≤1.1 mm |
| Maks. częstotliwość przełączania | 1200 Hz |
| Maks. prąd wyjściowy | 200 mA |
| Spadek napięcia | ≤2 V |
| Zabezpieczenie przeciwzwarcowe | Pulsed |
| Zakres napięcia roboczego DC | 10 V ... 30 V |
| Tętnienia resztkowe | +/- 20% |
| Prąd jałowy | ≤10 mA |
| Ochrona przed zmianą polaryzacji | do wszystkich przyłączy elektrycznych |
| Przyłącze elektryczne | 3-pin M12X1 Wtyczka |
| Wielkość | M30X1,5 |
| Typ mocowania | Z przeciwnakrętką |
| Moment dokręcenia | 40 Nm |
| Rodzaj montażu | czoło obudowane |
| Waga produktu | 100 g |
| Materiał obudowy | Mosiądz PA PBTP chromowany |

| Cechy | Wartość |
|---|--|
| Wskaźnik stanu przełączenia | Dioda LED żółta |
| Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego | -5 °C ... 70 °C |
| Stopień ochrony | IP67 |
| Odporność na napięcie udarowe | 0.8 kV |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B2-L |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Wybór dodatkowych informacji o czujniku | Z standardową odległością przełączania |
| Wyjście elektryczne | NPN |
| Wybór wersji czujnika | Standard |