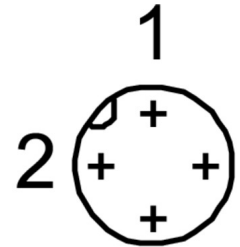


Wyłącznik zbliżeniowy SIED-M12NB-ZO-S-L

Numer produktu: 538269

FESTO



Karta danych

| Cechy | Wartość |
|--------------------------------------|--|
| Konstrukcja | okrągły |
| Spełnia normę | EN 60947-5-2 |
| Symbol | 00992846 |
| Certyfikacja | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności) | Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE |
| Zasada pomiaru | indukcyjny |
| Nominalna odległość przełączania | 4 mm |
| Gwarantowana odległość przełączania | 3.24 mm |
| Współczynniki redukcyjne | Aluminium = 0,6 Stal nierdzewna St 18/8 = 0,9 Miedź = 0,5 Mosiądz = 0,6 Stal St 37 = 1,0 |
| Temperatura otoczenia | -25 °C ... 85 °C |
| Dokładność powtarzalności | 0.2 mm |
| Wyjście dwustanowe | bezstykowy, 2 przewody |
| Funkcja elementu przełączającego | Zestyk normalnie zamknięty |
| Histeresa | 0.03 mm ... 0.88 mm |
| Maks. częstotliwość przełączania DC | 900 Hz |
| Maks. częstotliwość przełączania AC | 25 Hz |
| Maks. prąd wyjściowy | 200 mA |
| Spadek napięcia | ≤8 V |
| Minimalny prąd obciążenia | 5 mA |
| Zabezpieczenie przeciwzwarciove | nie |
| Zakres napięcia roboczego AC | 20 V ... 265 V |
| Zakres napięcia roboczego DC | 20 V ... 320 V |
| Częstotliwość sieci | 50 Hz |
| Prąd jałowy | ≤1.5 mA |
| Ochrona przed zmianą polaryzacji | do wszystkich przyłączy elektrycznych |
| Przyłącze elektryczne | 2-pin M12X1 Wtyczka |
| Wielkość | M12 |
| Typ mocowania | Z przeciwnakrętką |

| Cechy | Wartość |
|--|-------------------------------------|
| Moment dokręcenia | 10 Nm |
| Rodzaj montażu | czoło nieobudowane |
| Waga produktu | 20 g |
| Materiał obudowy | Mosiądz PA niklowany |
| Wskaźnik stanu przełączenia | Dioda LED żółta |
| Stopień ochrony | IP67 |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 1 - niskie obciążenie korozyjne |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B2-L |
| Wybór dodatkowych informacji o czujniku | Dla napięcia stałego i przemiennego |
| Wyjście elektryczne | bezstykowy, 2-żyły |
| Wybór wersji czujnika | Standard |