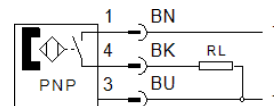
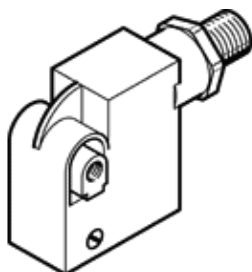


Wyłącznik zbliżeniowy SMTSO-1-PS-S-LED-24

Numer części: 30441

FESTO

w wykonaniu odpornym na zakłócenia przy spawaniu, z diodą LED wskazującą stan pracy i zintegrowanym zabezpieczeniem zwarciovym, bez mocowania.



Karta danych

Cecha	Wartość
Kształt	Konstrukcja blokowa
W oparciu o normę	EN 60947-5-2
Dopuszczenie	RCM Mark
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi EMC Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS
Specjalne właściwości	Odporny na zakłócenia przy spawaniu Odporny na iskry przy spawaniu
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Mierzona wielkość	Położenie
Sposób pomiaru	Magneto-indukcyjny
Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C
Powtarzalność	0.2 mm
Wyjście dwustanowe	PNP
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Histeresa	0.1 ... 1.5 mm
Czas włączania	35 ms
Czas wyłączenia	20 ms
Maks. częstotliwość przełączania	20 Hz
Maks. prąd wyjściowy	200 mA
Maks. moc przełączania DC	6 W
Spadek napięcia	3 V
Indukcyjny obwód ochronny	Pasuje do cewek MZ-, MY-, ME-
Prąd resztkowy	0.01 mA
Zabezpieczenie przed zwarcim	Obwód impulsowy
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	Dostępne
Zakres napięcia roboczego DC	10 ... 30 V
Tętnienie resztkowe	10 %
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Wtyczka
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	M12x1, typ A zgodnie z EN 61076-2-101
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	3
Podłączenie elektryczne 1, sposób montażu	Screw lock
Kierunek przyłącza wyjściowego	Wzdłuż
Materiał styków elektrycznych	Mosiądz pozłacany
Sposób montażu	Przy pomocy osprzętu
Pozycja zabudowy	Dowolna
Waga produktu	70 g
Materiał obudowy	PA PUR Odlew ciśnieniowy cynkowy
Wskaźnik stanu gotowości	Zielona dioda LED

Cecha	Wartość
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Stopień ochrony	IP67
Odporność na zakłócenia od pola magnetycznego	50 - 60 Hz Zmienne pole magnetyczne
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L