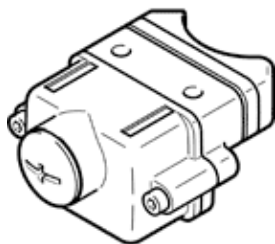


Skrzynka z czujnikami SRBI-C2-N-1-P-C2

Numer części: 8140400

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Kształt	Kątowa
W oparciu o normę	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Dopuszczenie	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
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
Znak KC	KC-EMV
Certyfikat	UL E232949
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Sposób pomiaru	Indukcyjny
Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C
Wyjście dwustanowe	PNP
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Maks. częstotliwość przełączania	1 000 Hz
Maks. prąd wyjściowy DC	200 mA
Spadek napięcia	≤ 2.5 V
Prąd resztkowy	0 ... 0.5 mA
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	Obwód impulsowy
Zakres napięcia roboczego DC	10 ... 30 V
Prąd jałowy	≤ 22.5 mA
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne dla wejścia	Listwa Cage clamp
Przyłącze elektryczne dla wyjścia	Listwa Cage clamp
Średnica kabla	1.5 ... 2.5 mm
Możliwy do podłączenia nominalny przekrój przewodu	0.2 ... 2.5 mm ²
Przepust dla kabla	M20x1,5
Pozycja zabudowy	Dowolna
Waga produktu	98 g
Materiał obudowy	PBT
Materiał śrub	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Wskaźnik stanu gotowości	Zielona dioda LED
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Wyświetlanie stanu	Żółta dioda LED = stan załączenia zaworu Dioda LED zielona = wskaźnik napięcia roboczego
Temperatura przechowywania	-40 ... 85 °C
Stopień ochrony	IP67
Odporność na wstrząsy	Test odporności na wstrząsy, poziom surowości warunków 2 zgodnie z FN942017-5 i EN60068-2-27
Odporność na wibracje	Transport application test at severity level 2 in accordance with FN 942017-4 and EN 60068-2-6
Zgodność z PWIS	VDMA24364-Strefa III
Stopień zanieczyszczenia	3