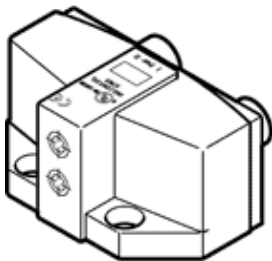


Skrzynka z czujnikami SRBG-C1-N-1-AS-M12-M12

Numer części: 3567908

FESTO

Dla sygnalizacji elektrycznej i monitorowania położenia zaworów procesowych, które są napędzane przez napędy ćwierćobrotowe, indukcyjna zasada pomiaru.



Karta danych

Cecha	Wartość
Kształt	Kątowa
W oparciu o normę	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Dopuszczenie	RCM Mark c UL us (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
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Sposób pomiaru	Indukcyjny
Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C
Wyjście dwustanowe	AS-Interface
Funkcja elementu przełączającego	NZ lub NO, przełączny
Maks. częstotliwość przełączania	100 Hz
Maks. napięcie wyjściowe przełączania DC	26.4 V
Maks. prąd wyjściowy DC	100 mA
Maks. moc przełączania DC	2.5 W
Protokół	AS-Interface
AS-Interface, wersja protokołu	V3.0
AS-Interface, zakres adresowania	1A ... 31A (0) 1B ... 31B
AS-Interface, identyfikacja produktu	IO-Code: D ID-Code: A ID1-Code: 7 ID2-Code: E
Zakres napięcia roboczego DC	26.5 ... 31.6 V
Prąd jałowy	≤ 35 mA
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Wtyczka i gniazdo
Podłączenie elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	Proste
Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja	Okrągły
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	M12x1, typ A zgodnie z EN 61076-2-101
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	4
Sposób montażu	Przykręcenie
Pozycja zabudowy	Dowolna
Waga produktu	70 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 Czerwona dioda LED = przerwanie żyły/zwarcie na zaworze

Cecha	Wartość
Temperatura przechowywania	-25 ... 70 °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