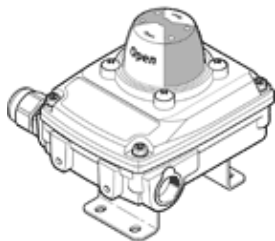


Skrzynka z czujnikami SRBC-CA3-YR90-N-1-N-C2P20

Numer części: 3482809

FESTO

do elektrycznego sprzężenia zwrotnego i monitorowania położenia zaworów procesowych uruchamianych pneumatycznymi napędami ćwierćobrotowymi.



Karta danych

Cecha	Wartość
Dopuszczenie	RCM Mark c CSA us (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Znak KC	KC-EMV
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS Zgodne z RoHS
Safety Integrity Level (SIL)	SIL 2
Temperatura otoczenia	-20 ... 70 °C
Wyjście dwustanowe	NPN
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Maks. prąd wyjściowy DC	100 mA
Spadek napięcia	≤ 3 V
Prąd resztkowy	0 ... 0.5 mA
Zabezpieczenie przed zwarcie	Obwód impulsowy
Zakres napięcia roboczego DC	10 ... 30 V
Prąd jałowy	≤ 15 mA
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne	10-pin Zaciski śrubowe
Możliwy do podłączenia nominalny przekrój przewodu	0.25 ... 2.5 mm ²
Przepust dla kabla	M20x1,5
Dopuszczalna średnica kabla	5 ... 13 mm
Sposób montażu	Na kołnierzu wg ISO 5211 Przy pomocy kątownika mocującego
Pozycja zabudowy	Dowolna
Waga produktu	800 g
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał wałka	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał śrub	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał zaślepki	PA
Materiał kątownika mocującego	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał wskaźnika	PC
Materiał przyłącza kabla	PA
Materiał pierścienia osadczego rozprężnego	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiał tarczy	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Wskaźnik położenia	Żółty/czerwony
Zakres ustawienia monitorowanego kąta	0 ... 90 deg
Temperatura przechowywania	-20 ... 70 °C
Stopień ochrony	IP67 NEMA 4/4X

Cecha	Wartość
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
Stopień zanieczyszczenia	3