



Skrzynka z czujnikami SRBC-CA5-YR90-MW-22A-1W-C2 (8137103) serii SRBC - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO095137

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

FESTO

OPIS PRODUKTU

Skrzynka z czujnikami cyfrowymi SRBC umożliwia szybkie rozpoznawanie aktualnej pozycji napędu wahadłowego. Odporna na korozję konstrukcja skrzynki idealnie nadaje się do stosowania w trudnych warunkach otoczenia, nawet na zewnątrz.

- Wstępnie zmontowany mostek montażowy zapewnia łatwą instalację
- Łatwe ustawianie krzywek bez dodatkowych narzędzi
- Wtężymała i odporna na korozję konstrukcja, idealne do pracy w trudnych warunkach
- Dobrze widoczny wskaźnik położenia 3D do szybkiej identyfikacji aktualnej pozycji napędu wahadłowego
- Z funkcjami zabezpieczającymi
- Warianty zgodne z dyrektywą UE dot. ochrony przeciwwybuchowej (ATEX)

Dane techniczne

Certyfikacja

Znak CE (patrz deklaracja zgodności)

Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)

Informacja o materiałach

Safety Integrity Level (SIL)

Zasada pomiaru

Temperatura otoczenia

Wyjście dwustanowe

Funkcja elementu przełączającego

c CSA us (OL)

Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE

wg przepisów UK RoHS

Zgodność z dyrektywą RoHS

SIL 2

mechaniczny/elektryczny

-20 degC

Stykowe

Zestyk przełączny 1-pin

Maks. prąd wyjściowy AC	3000 mA
Maks. prąd wyjściowy DC	3000 mA
Zakres napięcia roboczego AC	0 V
Zakres napięcia roboczego DC	0 V
Typ mikroprzełącznika	Omron SS-5
Przyłącze elektryczne	Zacisk śrubowy
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Listwa zaciskowa
Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	proste
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	Zacisk sprężynowy
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	10
Możliwość podłączenia przewodu o nominalnym przekroju przewodu	0.25 mm ²
Dopuszczalna średnica kabla	5 mm
Wymiary szer. x dł. x wys.	114 mm x 98 mm x 122 mm
Typ mocowania	na kołnierzu wg ISO 5211
Pozycja montażu	dowolny
Waga produktu	800 g
Kolor obudowy	szary
Materiał obudowy	Aluminiowy odlew ciśnieniowy
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał wałka	Nierdzewna stal stopowa
Materiał śrub	Stal wysokostopowa nierdzewna
Materiał kątownika mocującego	Nierdzewna stal stopowa
Materiał pierścienia rozprężnego	Nierdzewna stal stopowa
Materiał krążka	Stal wysokostopowa nierdzewna
Materiał zaśleпки	PC
Wskaźnik położenia	żółty / czerwony
Zakres ustawiania pomiaru kąta	0 deg
Temperatura przechowywania	-20 degC
Stopień ochrony	IP67
Odporność na wstrząsy	Test odporności na wstrząsy o stopniu intensywności 2 wg FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Odporność na drgania	Test odporności podczas transportu przy drganiach o stopniu intensywności 2 wg FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Stopień zanieczyszczenia	3

DANE TECHNICZNE

Waga	0,7 kg	Nr kat.	OT-FESTO095137
		EAN-13	4052568586645

Data wygenerowania podsumowania: 08.06.2026r, g. 03:27