



Czujnik zbliżeniowy CRSMEO-4-K-LED-24 serii CRSMEO - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO004284

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Natychmiast

FESTO

OPIS PRODUKTU

Możliwość dołączenia odpornego na korozję magnetycznego, kontaktronowego czujnika zbliżeniowego.

- Zasada pomiaru: kontaktron
- Wykonanie odporne na korozję
- Wskaźnik LED stanu przełączenia
- Długość kabla 2,5 m

Dane techniczne

Konstrukcja	okrągły
Symbol	00991145
Certyfikacja	RCM Mark
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Wielkość pomiarowa	Pozycja
Zasada pomiaru	magnetyczny kontaktronowy
Temperatura otoczenia	-20 degC
Dokładność powtarzalności	0.2 mm
Wyjście dwustanowe	stykowe bipolarne
Funkcja elementu przełączającego	Normalnie otwarty

Czas załączenia	0.5 ms
Czas wyłączenia	0.03 ms
Maks. częstotliwość przełączania	800 Hz
Maks. prąd wyjściowy	500 mA
Maks. zdolność przełączania DC	10 W
Indukcyjny obwód ochronny	Odpowiedni do cewek MZ, MY, ME
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	nie
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Zakres napięcia roboczego DC	12 V
Ochrona przed zmianą polaryzacji	nie
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Kabel
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	otwarty koniec
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	3
Kierunek wyprowadzenia przyłącza	wzdłuż
Długość kabla	2.5 m
Kolor powłoki kabla	szary
Materiał osłony kabla	TPE-O
Typ mocowania	Przy pomocy osprzętu
Waga produktu	70 g
Kolor obudowy	czarny
Materiał obudowy	Polipropylen
Wskaźnik stanu przełączenia	Dioda LED żółta
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 degC
Stopień ochrony	IP67
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L

DANE TECHNICZNE

Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Powtarzalność wartości przełączenia	+/- 0,1 mm
Maks. moc przełączania DC	10 W
Czas włączania	<= 0.5 ms
Czas wyłączenia	0.03 ms
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Wyjście dwustanowe	Stykowe, bipolarne
Sposób pomiaru	Magnetyczny, stykowy
Materiał powłoki kabla	TPE-O
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 60 °C
Zakres napięcia roboczego DC	12 ... 30 V
Zabezpieczenie przed zwarcie	Brak
Temperatura otoczenia	-20 °C do 60 °C
Waga produktu	70 g
Konstrukcja	okrągły
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Brak
Maks. Prąd wyjściowy	500 mA
Materiał obudowy	PP
Kształt	Okrągły
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE
Dopuszczenie	RCM Mark
Długość kabla	2.5 m
Przyłącze elektryczne	3-żyty, Kabel
Stopień ochrony	IP67
Sposób montażu	Przy pomocy osprzętu

Nr kat.	OT-FESTO004284
EAN-13	4052568071974