

Opis produktu

CM-MSS.12P

CM-MSS.12P przekaźnik termistorowej ochrony silnika 1c/o, 24VAC/DC



Ogólne informacje

Typ produktu	CM-MSS.12P
Kod zamówieniowy	1SVR740700R0100
Numer EAN	4013614496615
Opis katalogowy	CM-MSS.12P przekaźnik termistorowej ochrony silnika 1c/o, 24VAC/DC
Opis	CM-MSS.12P należy do gamy termistorowych przekaźników zabezpieczających silnik CM-MSS. Pracuje przy znamionowym napięciu zasilania sterującego 24 V AC/DC i posiada 1 wyjście c/o (SPDT) ze stykami o napięciu znamionowym 250 V / 4 A. Posiada jeden obwód czujnika do monitorowania czujników temperatury PTC i działa zgodnie z zasadą obwodu zamkniętego. Przekaźnik zostanie zresetowany automatycznie po usunięciu awarii. Jako wyposażenie dodatkowe dostępna jest przezroczysta, plombowana pokrywa chroniąca przed nieupoważnionymi zmianami. Urządzenie oferuje bezobsługową technologię Easy Connect z zaciskami wtykowymi.

Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	4013614496615
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	2CDC112219D0201
Instrukcje i podręczniki	1SVC730700M1000 1SVC730700M0000
Rysunek techniczny CAD	2CDC001079B0201

Wymiary

Szerokość netto	22.5 mm
Wysokość netto	85.6 mm
Głębokość / długość netto	103.7 mm
Masa netto	0.105 kg

Dane techniczne

Funkcja	1 sensor circuit Auto reset
Znamionowe napięcie sterownicze (U_s)	24 V AC/DC
Znamionowe napięcie pracy	Obwód pomocniczy 250 V AC
Częstotliwość znamionowa (f)	Obwód zasilania 50/60 Hz
Wyjście	1 c/o (SPDT) contact
Typ zacisku	Screwless Terminals
Znamionowy prąd pracy AC-12 (I_{θ})	(230 V) 4 A
Znamionowy prąd pracy AC-15 (I_{θ})	(230 V) 3 A
Znamionowy prąd pracy DC-12 (I_{θ})	(24 V) 4 A
Znamionowy prąd pracy DC-13 (I_{θ})	(24 V) 2 A
Minimalna zdolność przełączania	24 V 10 mA
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	Output Circuit 1 / Output Circuit 2 4 kV Output Circuit 4 4 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	Measuring Circuit / Output Circuit 300 V Output Circuit 1 / Output Circuit 2 300 V Supply Circuit / Output Circuit 300 V
Stopień ochrony	Housing IP50 Terminals IP20
Kategoria przepięć	III
Stopień zanieczyszczenia	3
Odłącznik SPD	Output Circuit NC - F Type Fuses 6 A Output Circuit NO - F Type Fuses 10 A
Trwałość elektryczna	AC-12 100000 cycle
Wytrzymałość mechaniczna	30000000 cycle
Przekrój kabli	Elastyczny 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Sztwywny 2x 0.5 ... 1.5 mm ²
Długość odizolowania przewodu	8 mm
Pozycja montażu	1 ... 6
Montaż na szynie DIN	TH35-15 (Szyna montażowa 35 x 15 mm) wg IEC 60715

TH35-7.5 (Szyna montażowa 35 x 7.5 mm) wg IEC 60715

Normy

CAN/CSA C22.2 No.14
IEC/EN 63000
IEC/EN 60947-5-1
IEC/EN 60947-8
UL 508

Technical UL/CSA

Maksymalne napięcie robocze UL/CSA	Output Circuit 300 V AC
Ocena styku UL/CSA	B300
Przekroje kabli UL/CSA	Elastyczny 2x 18-16 AWG Sztwywny 2x 20-16 AWG
Wymagania dotyczące styków wg. UL508	B300
Palność Zgodnie z UL94	V-0

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplotacja -25 ... +60 °C Przechowywanie -40 ... +85 °C
Maksymalna wysokość montażu m.n.p.m	Without Derating 2000 m
Deklaracja REACH	1SVD981001-4501
Dane RoHS	1SVD981006
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU

Circular Value

Instrukcje końca żywotności	1SAC200290H0001
-----------------------------	-----------------

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CB	CB_DK-40837-UL
Certyfikat CCC	CCC_2005010303165479
Certyfikat CQC	CQC2005010303165479
Certyfikat cULus	cULus508_20140912-E140448
Deklaracja zgodności - CCC	2020980303000194
Deklaracja zgodności UE	1SVD981006
Deklaracja zgodności - UKCA	1SVD981006-10
Certyfikat DNV GL	DNVGL_TAE00003W4
Certyfikat EAC	EAC_RU_C-DE.ME77.B.01825

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	97 mm
Długość opakowania (poziom 1)	30 mm

Wszelkie prawa zastrzeżone

2024/01/08

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Wysokość opakowania (poziom 1)	109 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.129 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4013614496615

Klasyfikacje		
Kod klasyfikacji		B
ETIM 7	EC002568 - Relay for thermistor protection (PTC)	
ETIM 8	EC002568 - Relay for thermistor protection (PTC)	
ETIM 9	EC002568 - Relay for thermistor protection (PTC)	
eClass	V11.0 : 27371503	
UNSPSC	39122331	
E-Numer (Finlandia)	2712394	
E-Numer (Szwecja)	3860713	

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Produkty elektroniczne i przekaźniki → Przekaźniki termistorowej ochrony silników

