

Opis produktu

CT-MFS.21P

CT-MFS.21P przekaźnik czasowy wielofunkcyjny 2c/o, 24-240VAC/DC



Ogólne informacje

Typ produktu	CT-MFS.21P
Kod zamówieniowy	1SVR740010R0200
Numer EAN	4016779851572
Opis katalogowy	CT-MFS.21P przekaźnik czasowy wielofunkcyjny 2c/o, 24-240VAC/DC

Opis

CT-MFS.21P to wielofunkcyjny elektroniczny przekaźnik czasowy z gamy timerów CT-S. Zapewnia 10 funkcji pomiaru czasu w 10 zakresach czasowych od 0,05 s do 300 h. Ten przekaźnik czasowy pracuje przy znamionowym napięciu zasilania sterowania 24 - 240 V AC/DC i posiada wyjście 2 c/o (SPDT) ze stykami o napięciu znamionowym 250 V / 4 A. Dwa wejścia sterujące pracują w trybie beznapięciowym (bezpotencjałowym). Wyzwalanie. CT-MFS.21P oferuje możliwość podłączenia zdalnego potencjometru w celu dokładnej regulacji opóźnienia czasowego. Drugi ze styków c/o można wybrać jako styk bezzwłoczny. 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	4016779851572
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85364900

Wszelkie prawa zastrzeżone

2024/01/08

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacje techniczne	2CDC110004C0210_01
Instrukcje i podręczniki	1SVC730050M1000 1SVC730050M0000
Rysunek techniczny CAD	2CDC001079B0201

Wymiary

Szerokość netto	22.5 mm
Wysokość netto	85.6 mm
Głębokość / długość netto	103.7 mm
Masa netto	0.133 kg

Dane techniczne

Funkcja	Remote potentiometer connection
Przełącznik czasowy	Impulse OFF Impulse ON OFF-Delay ON-Delay Star-Delta
Zakres czasu	0.05 s ... 300 h
Znamionowe napięcie sterownicze (U_s)	24 ... 240 V AC/DC
Znamionowe napięcie pracy	Obwód pomocniczy 250 V
Częstotliwość znamionowa (f)	DC 50 Hz 60 Hz
Wyjście	2 c/o (SPDT) contacts
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	12 V 10 mA
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	Input Circuit 4 kV Output Circuit 1 / Output Circuit 2 4 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	Input Circuit / Output Circuit 500 V Output Circuit 1 / Output Circuit 2 300 V

Stopień ochrony	Housing IP50 Terminals IP20
Kategoria przepięć	III
Stopień zanieczyszczenia	3
Odlącznik 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 z tulejką 2x 0.5 ... 1.5 mm² Elastyczny z izolowaną tulejką 2x 0.5 ... 1.5 mm² Elastyczny 2x 0.5 ... 1.5 mm² Sztwywny 2x 0.5 ... 1.5 mm²
Długość odizolowania przewodu	8 mm
Pozycja montażu	1 ... 6
Montaż na szynie DIN	TH35-7.5 (Szyna montażowa 35 x 7.5 mm) wg IEC 60715 TH35-15 (Szyna montażowa 35 x 15 mm) wg IEC 60715
Normy	CAN/CSA C22.2 No.14 IEC/EN 63000 IEC/EN 61812-1 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	Eksploatacja -40 ... +60 °C Przechowywanie -40 ... +85 °C
Maksymalna wysokość montażu m.n.p.m	Without Derating 2000 m
Deklaracja REACH	1SVD981001-4501
Dane RoHS	1SVD981008
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU

Circular Value

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

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CQC	CQC2007010303255979
Certyfikat cULus	cULus508_20110711-E140448A
Deklaracja zgodności - CCC	2020980303000207
Deklaracja zgodności UE	1SVD981008
Deklaracja zgodności - UKCA	1SVD981008-10
Certyfikat DNV GL	DNV_GL_TAA00000XR
Certyfikat EAC	EAC_RU_C-DE.ME77.B.00568/20
Certyfikat RMRS	RMRS_1740021250

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	97 mm
Długość opakowania (poziom 1)	30 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	109 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.156 kg
EAN opakowania (poziom 1)	4016779851572

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	K
ETIM 7	EC001439 - Timer relay
ETIM 8	EC001439 - Timer relay
ETIM 9	EC001439 - Timer relay
eClass	V11.0 : 27371605
UNSPSC	39122329
E-Numer (Finlandia)	2712213
E-Numer (Szwecja)	4033125

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura sterownicza → Produkty elektroniczne i przekaźniki → Przekaźniki czasowe → CT-S

