

Opis produktu

CT-APS.12S

CT-APS.12S przekaźnik czasowy, opóźnienie wyłączenia 1c/o, 24-48VDC, 24-240VAC



Ogólne informacje

| | |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ produktu | CT-APS.12S |
| Kod zamówieniowy | 1SVR730180R3100 |
| Numer EAN | 4016779851510 |
| Opis katalogowy | CT-APS.12S przekaźnik czasowy, opóźnienie wyłączenia 1c/o, 24-48VDC, 24-240VAC |
| Opis | <p>CT-APS.12S to jednofunkcyjny elektroniczny przekaźnik czasowy z gamy timerów CT-S. Zapewnia funkcję opóźnienia wyłączenia (opóźnienie przy przerwie) z 10 zakresami czasowymi od 0,05 s do 300 h. Ten przekaźnik czasowy działa przy znamionowym napięciu zasilania sterującego 24-48 V DC / 24-240 V AC i ma 1 wyjście c/o (SPDT) o wartości znamionowej 250 V / 4 A. Wejście sterujące pracuje z napięciem zależnym (wyzwalanie niepływające). Jako wyposażenie dodatkowe dostępna jest przezroczysta, plombowana pokrywa chroniąca przed nieupoważnionymi zmianami. Urządzenie oferuje technologię połączeń śrubowych z dwukomorowymi zaciskami przyłączeniowymi.</p> |

Charakterystyka zamówienia

| | |
|----------------------------|---------------|
| Numer EAN | 4016779851510 |
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka |
| Kod taryfy celnej | 85364900 |

Najczęściej Pobierane

Wszelkie prawa zastrzeżone

2024/04/05

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

| | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Arkusz danych, informacja techniczna | 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 | 0.109 kg |

Dane techniczne

| | |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Przełącznik czasowy | OFF-Delay |
| Zakres czasu | 0.05 s ... 300 h |
| Znamionowe napięcie sterownicze (U_s) | 24 ... 240 V AC 24 ... 48 V DC |
| Znamionowe napięcie pracy | Obwód pomocniczy 250 V |
| Częstotliwość znamionowa (f) | 50 / 60 Hz DC |
| Wyjście | 1 c/o (SPDT) contact |
| Typ zacisku | Screw Terminals |
| Znamionowy prąd pracy AC-12 (I_a) | (230 V) 4 A |
| Znamionowy prąd pracy AC-15 (I_a) | (230 V) 3 A |
| Znamionowy prąd pracy DC-12 (I_a) | (24 V) 4 A |
| Znamionowy prąd pracy DC-13 (I_a) | (24 V) 2 A |
| Minimalna zdolność przełączania | 12 V 100 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 |
| 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 z tulejką 1x 0.5 ... 2.5 mm ² Elastyczny z tulejką 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 1x 0.5 ... 2.5 mm ² Elastyczny z izolowaną tulejką 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Elastyczny 1x 0.5 ... 2.5 mm ² Elastyczny 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Szttywny 1x 0.5 ... 4 mm ² Szttywny 2x 0.5 ... 2.5 mm ² |

| | |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Momenty dokrecające | 0.6 ... 0.8 N·m |
| Długość odizolowania przewodu | 8 mm |
| Rekomendowany śrubokręt | 0.8 x 4 4.5 Pozidriv 1 |
| 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 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 1x 18-14 AWG Elastyczny 2x 18-16 AWG Sztwywny 1x 20-12 AWG Sztwywny 2x 20-14 AWG |
| Momenty dokrecające UL/CSA | 7.08 in·lb |
| Wymagania dotyczące styków wg. UL508 | B300 |
| Palność Zgodnie z UL94 | V-0 |

Normy środowiskowe

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Temperatura powietrza otoczenia | Eksploatacja -25 ... +60 °C Przechowywanie -40 ... +85 °C |
| Maksymalna wysokość montażu m.n.p.m | Without Derating 2000 m |

Material Compliance

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Szablon raportowania CMRT | 9AKK108467A5658 |
| Deklaracja REACH | 1SVD981001-4501 |
| Dane RoHS | 1SVD981001-4401 |
| Status RoHS | Following EU Directive 2011/65/EU |
| Toxic Substances Control Act - TSCA | 2CMT2023-006536 |

Circular Value

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Instrukcje końca żywotności | 1SAC200290H0001 |
| Informacje środowiskowe | 1SAC200095H0001 |

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 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) | 0.131 kg |
| EAN opakowania (poziom 1) | 4016779851510 |

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) | 2712209 |
| E-Numer (Szwecja) | 4033121 |

Kategorie

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

