



**Electric Automation**  
Automation specialists

Riferimento: CT-MXS.22S  
Codice: 1SVR730030R3300

relè CT-MXS.22S tempo, multifunzione  
2c / o, 24-48VDC, 24-240VAC

Acquista da Electric Automation Network



Il CT-MXS.22S è un multifunzione elettronici relè di tempo dalla CT-S timer di intervallo. Offre 5 funzioni di temporizzazione con 2x10 intervalli di tempo da 0,05 s a 300 h. Questo relè a tempo opera con una potenza di controllo tensione di alimentazione di 24 - 48 V DC / 24 - 240 V AC e ha un 2 c/o (SPDT) di uscita con contatti nominale 250 V / 4 A. Un ingresso di controllo funziona con la tensione (non mobile) di attivazione. Il CT-MXS.22S offre la possibilità di collegare due remoto potenziometri per la regolazione del tempo di ritardo. Un richiudibile coperchio trasparente per la protezione contro modifiche non autorizzate è disponibile come accessorio. Il dispositivo offre connessione a vite tecnologia con doppia camera gabbia di morsetti di collegamento.

#### Ordinazione

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| EAN:                        | 4016779851428 |
| Quantità Di Ordine Minimo:  | 1 pezzo       |
| Numero Di Tariffa Doganale: | 85364900      |

#### Contenitore Di Informazioni

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Pacchetto Di Livello 1 Unità Di:   | 1 pezzo  |
| Pacchetto Di Livello 1, Larghezza: | 97 mm    |
| Pacchetto Di Livello 1 Lunghezza:  | 30 mm    |
| Pacchetto Di Livello 1 Altezza:    | 109 mm   |
| Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo: | 0.164 kg |

## Dimensioni

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Netto Del Prodotto Larghezza:  | 22.5mm  |
| Netto Del Prodotto Altezza:    | 85.6mm  |
| Netto Del Prodotto Profondità: | 103.7mm |
| Peso Netto Del Prodotto:       | 0.142kg |

## Tecnico

|  |  |
|--|--|
| Relè Temporizzatore Tipo:                                  | Multifunzione<br>ON - e OFF-Delay<br>Impulso-ON<br>Impulso-OFF<br>Generatore Di Impulsi<br>Singolo Generatore Di Impulsi |
| Intervallo Di Tempo:                                       | 0,05 s - 300 h   |
| Nominale Di Controllo Tensione Di Alimentazione ( $U_s$ ): | 24 ... 240 V AC<br>24 ... 48 V DC  |
| Frequenza nominale (f):                                    | 50 Hz<br>60 Hz<br>DC Hz  |
| Output:  | 2 c/o (SPDT) contatti  |
| Tipo Di Terminale:   | Morsetti A Vite  |
| Corrente di funzionamento nominale AC-12 ( $m_i$ ):        | (230 V) 4 UN   |
| Corrente di funzionamento nominale AC-15 ( $I_e$ ):        | (230 V) 3  |
| Corrente di funzionamento nominale DC-12 ( $m_i$ ):        | (24 V) 4 UN  |
| Corrente di funzionamento nominale DC-13 ( $I_e$ ):        | (24 V) 2   |
| Minima Capacità Di Commutazione:                           | 12 V<br>10 mA  |
| Nominale Di Tenuta Ad Impulso Tensione ( $U_{imp}$ ):      | Circuito di ingresso 4 kV<br>Uscita Circuito 1 / Circuito di Uscita 2 4 kV   |
| Tensione Nominale Di Isolamento ( $U_{io}$ ):              | Circuito Di Ingresso / Uscita Circuito Di 500 V<br>Uscita Circuito 1 / Circuito Di Uscita 2 300 V                        |
| Grado di Protezione:                                       | Custodia IP50<br>Morsetti IP20   |
| Categoria Di Sovratensione:                                | III  |
| Grado Di Inquinamento:                                     | 3  |
| Corto Circuito Di Dispositivi Di Protezione                | Circuito di uscita NC - F Tipo di Fusibili 6 Un<br>Circuito di uscita N - F Tipo di Fusibili 10 A                        |
| Elettrici Durata:  | AC-12 100000 ciclo   |
| Durata Meccanica:  | 30000000 ciclo   |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Il Collegamento Di Capacità:    | Flessibile con Puntale 1x 0.5 ... 2.5 mm2<br>Flessibile con Puntale 2x 0,5 ... 1,5 mm2<br>Flessibile con isolamento del Puntale 1x 0.5 ... 2.5 mm2<br>Flessibile con isolamento del Puntale 2x 0,5 ... 1,5 mm2<br>Flessibile 1x 0.5 ... 2.5 mm2<br>Flessibile 2x 0,5 ... 1,5 mm2<br>Rigida 1x 0.5 ... 4 mm2<br>Rigida 2x 0,5 ... 2,5 mm2 |
| Coppia Di Serraggio:            | A 0,6 ... 0,8 N·m  |
| Filo Di Lunghezza Di Spelatura: | 8 mm   |
| Posizione Di Montaggio:         | Qualsiasi  |
| Montaggio su guida DIN:         | TH35-15 (35 x 15 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715<br>TH35-7.5 (35 x 7,5 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715   |
| Standard:                       | IEC 61812-1<br>EN 61812-1 + A11<br>DIN VDE 0435 parte 2021   |

## Ambientale

|                        |  |
|------------------------|--|
| Temperatura Dell'Aria: | Funzionamento -25 ... +60 °C<br>Di Stoccaggio -40 ... +85 °C                         |
| RoHS Status:           | A seguito della Direttiva UE 2002/95/CE del consiglio, del 18 agosto 2005 e modifica |

## Tecnico UL/CSA

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Tensione massima UL/CSA:         | Circuito di uscita 300 V AC  |
| Contatto UL/CSA:                 | B300   |
| Collegamento Capacità di UL/CSA: | Flessibile 1x 18 ... 14 AWG<br>Flessibile 2x 18 ... 16 AWG<br>Rigida 1x 20 ... 12 AWG<br>Rigida 2x 20 ... 14 AWG |
| Coppia di serraggio UL/CSA:      | 7.08·lb  |

## I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| CB Certificato:                 | CB_DK-5903-M1                  |
| Certificato CCC:                | CCC_2007010303255979_for_1SVR7 |
| cULus Certificato:              | cULus508_20110711-E140448A     |
| Dichiarazione di Conformità CE: | 1SAD938502-0201                |
| EAC Certificato:                | EAC_RU_C-DE.ME77.B.02016       |
| GL Certificato:                 | GL_36671-11HH                  |
| Certificato GOST r:             | GOST_POCC_DE.AB76.D02256       |
| RMRS Certificato:               | RMRS_12.04010.250              |
| RoHS Informazioni:              | 1SAA981055-4401                |

## Classificazioni

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Oggetto: Codice Di Classificazione: | K                     |
| E-nummer:                           | 4033112               |
| ETIM 4:                             | EC001439 - Timer relè |
| ETIM 5:                             | EC001439 - Timer relè |
| eClass:                             | 7.0 27371790          |