

PRODUCT-DETAILS

CT-MFD.21

Relè temporizzatori E 234



Informazioni generali

| | |
|----------------------|--|
| Tipo | CT-MFD.21 |
| ID prodotto | 1SVR500020R1100 |
| EAN | 4016779657662 |
| Descrizione catalogo | Relè temporizzatori E 234 |
| Descrizione | <p>Codice Ordine: M657662 - Sono utilizzati quando è richiesto il comando di utenze in funzione di un intervallo temporale.</p> <p>Sono disponibili 10 dispositivi monofunzione e 2 dispositivi multifunzione (MFD) con 7 diverse funzioni di temporizzazione.</p> <p>Le differenti versioni consentono l'impiego dei relè E 234 in qualsiasi impianto con necessità di temporizzazione.</p> |

Ordinazione

| | |
|--------------------------------|---------------|
| EAN | 4016779657662 |
| Quantità minima di ordinazione | 1 pezzo (i) |
| Codice tariffario doganale | 85364900 |

Download Piu' Usati

| | |
|----------------|--------------------|
| Scheda tecnica | 2CDC110004C0210_01 |
|----------------|--------------------|

| | |
|-------------------------|------------------------------------|
| Istruzioni e manuali | 1SVC500010M1000 1SVC500010M0000 |
| CAD Dimensional Drawing | 2CDC001079B0201 |

Dimensioni

| | |
|---------------------|----------|
| Larghezza prodotto | 17.5 mm |
| Altezza prodotto | 80 mm |
| Profondità prodotto | 63 mm |
| Peso netto prodotto | 0.066 kg |

Dati tecnici

| | |
|---|--|
| Tipo di relè timer | ON-Delay OFF-Delay Impulse ON Impulse OFF Flasher Starting with ON Flasher Starting with OFF Pulse Former |
| Intervallo di tempo | 0.05 s ... 100 h |
| Tensione nominale di alimentazione di controllo (U_s) | 12 ... 240 V AC/DC |
| Tensione nominale di funzionamento | Circuito Ausiliario 250 V |
| Frequenza nominale (f) | DC 50 / 60 Hz |
| Uscita | 2 c/o (SPDT) contatti |
| Tipo di morsetto | Screw Terminals |
| Corrente nominale di funzionamento AC-12 (I_{θ}) | (230 V) 5 A |
| Corrente nominale di funzionamento AC-15 (I_{θ}) | (230 V) 3 A |
| Corrente nominale di funzionamento DC-12 (I_{θ}) | (24 V) 5 A |
| Corrente nominale di funzionamento DC-13 (I_{θ}) | (24 V) 1 A |
| Tensione di tenuta ad impulso (U_{imp}) | Circuito di Ingresso 4 kV |
| Tensione nominale di isolamento (U_i) | Circuito di Ingresso / Circuito di Uscita 300 V Circuito di Uscita 1 / Circuito di Uscita 2 300 V |
| Grado di protezione | Abitazione IP50 Terminali IP20 |
| Categoria di sovratensione | III |
| Grado di inquinamento | 3 |
| Dispositivi di protezione da cortocircuito | Circuito di Uscita NC - Fusibili Tipo F 6 A Circuito di Uscita NO - Fusibili Tipo F 6 A |
| Capacità di connessione | Flessibile 1x 0.5 ... 2.5 mm ² Flessibile 2x 0.5 ... 1.5 mm ² Rigid 1x 0.5 ... 4 mm ² Rigid 2x 0.5 ... 1.5 mm ² |
| Coppia di serraggio | 0.5 ... 0.8 N·m |
| Lunghezza di spelatura cavo | 7 mm |
| Cacciavite raccomandato | 0.8 x 4 |

| | |
|------------------------|--|
| | Pozidriv 1 |
| Posizione di montaggio | Qualsiasi |
| Montaggio su barra DIN | TH35-15 (35 x 15 mm Barra di Montaggio) secondo IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7.5 mm Barra di Montaggio) secondo IEC 60715 |
| Norme di riferimento | CAN/CSA C22.2 No.14 IEC/EN 63000 IEC/EN 61812-1 UL 508 |

Reparto tecnico UL/CSA

| | |
|---|--|
| Massima tensione di funzionamento UL/CSA | Circuito di Uscita 300 V AC |
| Contatto nominale UL/CSA | C300 |
| Sezioni dei cavi UL/CSA | Flessibile 1x 18-14 AWG Flessibile 2x 18-16 AWG Rigid 1x 20-12 AWG Rigid 2x 20-16 AWG |
| Coppia di serraggio UL/CSA | 4.43 ... 7.08 in-lb |
| Servizio pilota di elementi di contatto secondo UL508 | C300 |
| Infiammabilità secondo UL94 | V-2 |

Dati ambientali

| | |
|---|---|
| Temperatura ambiente | In funzione -20 ... +60 °C In magazzino -40 ... +85 °C |
| Massima altitudine d'esercizio permessa | Without Derating 2000 m |
| REACH Declaration | 1SVD981001-4501 |
| Informazioni RoHS | 1SVD981010-00 |
| Dichiarazione RoHS | Secondo la Direttiva CE 2011/65/CE |

Certificati e dichiarazioni (numero del documento)

| | |
|----------------------------------|------------------------|
| Certificato CCC | CCC_2019010303150608 |
| Certificato CQC | CQC2019010303150608 |
| Certificato cULus | cULus_20031209-E140448 |
| Declaration of Conformity - CCC | 2020980303000209 |
| Dichiarazione di conformità - CE | 1SVD981010-00 |
| Declaration of Conformity - UKCA | 1SVD981010-10 |
| Certificato RMRS | RMRS_1740021250 |

Informazioni imballo

| | |
|------------------------------|-----------------|
| Unità imballo livello 1 | box 1 pezzo (i) |
| Larghezza imballo livello 1 | 89 mm |
| Profondità imballo livello 1 | 20 mm |
| Altezza imballo livello 1 | 65 mm |

| | |
|------------------------------|---------------|
| Peso lordo imballo livello 1 | 0.079 kg |
| EAN imballo livello 1 | 4016779657662 |

Classificazioni

| | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Codice classificazione oggetto | K |
| ETIM 7 | EC001439 - relè a tempo |
| ETIM 8 | EC001439 - Timer relay |
| ETIM 9 | EC001439 - Timer relay |
| eClass | V11.0 : 27371605 |
| UNSPSC | 39122329 |
| E-Number (Finland) | 2712819 |
| E-Number (Sweden) | 4030176 |

Categorie

Prodotti di bassa tensione → Prodotti per l'industria → Relè elettronici → Temporizzatori elettronici → CT-D

Prodotti e sistemi di media tensione → Service → Ricambi e consumabili → Parts → All Spare Parts (Relays-SWG-CB)

