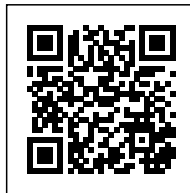


1 relè optoisolato 12-24Vdc zero crossing
3A-(AC) a vite, estraibile

| | |
|---|--|
| Serie | CM |
| Codice | XCM1T024E |
| Sigla | CM1T024E (1) |
| Codice doganale | 85364190 |
| DATI TECNICI DI INGRESSO | |
| Tensione nominale d'ingresso | 12-24 Vdc (range 10...32 Vdc) |
| Tensione di pull-in / drop-out | 10 V / 10 V |
| Corrente assorbita | 17 mA \pm 10% a 24 Vdc |
| Tempo di commutazione ON / OFF | 1/2 ciclo / 1/2 ciclo |
| Frequenza | 100 Hz max |
| Circuito di protezione | Diode di smorzamento |
| Tipo di collegamento | 2.5 mm ² a vite |
| Tipo di collegamento relè | 1 estraibile |
| DATI TECNICI DI USCITA | |
| Tipo di contatto | zero crossing triac |
| Tensione di uscita | 12...275 Vac |
| Corrente nominale (carico resistivo) | 3 A (24 Vdc) a 60°C |
| Corrente massima | 120 A per 20 ms (picco) |
| Corrente di fuga con segnale 0 | 1 mA |
| Tipo di connessione | 2.5 mm ² a vite |
| DATI TECNICI GENERALI | |
| Intervallo di temperatura operativa | -20...+70°C (derating -0.03 A/°C sopra i 40°C) |
| Isolamento ingresso / uscita | 2.5 kVac / 60 s |
| Grado di protezione | IP 20 |
| Categoria di sovratensione / grado di inquinamento | II / 2 |
| Indicatore di stato | LED "Input" |
| Materiale del contenitore | materiale plastico UL94V-0 |
| Dimensioni (LxHxP) | 16x75x68 mm |
| Peso approssimativo | 54 g |
| Informazioni di montaggio | su guida, affiancati |
| ACCESSORI | |
| Profilato d'appoggio (IEC60715/TH35-7.5) | PR/3/AC, PR/3/AC/ZB, PR/3/AS, PR/3/AS/ZB |
| Targhetta identificativa | già montato |
| Relè di ricambio | 8904403 |
| Ponte di parallelo "plug-in" | CMB16B (8 poli) |
| APPROVAZIONI E MARCATURE | CE |



* Relè estraibili* Tensione di ingresso DC* Dimensioni compatte* Ponte di parallelo"plug-in" disponibile per la distribuzione potenziale
1 Il produttore e il modello del relè non sono vincolanti, i dati tecnici sono da considerarsi tipici2 (1) Versione prodotta su richiesta; contattare il nostro ufficio vendite per la disponibilità.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Moduli a relè a stato solido a canale singolo, tensione nominale: 12-24 Vdc (range 10...32 Vdc), tipo di collegamento: 1 estraibile, tipo di contatto: zero crossing triac