



TEMPORIZZATORE RITARDATO ALL'ECCITAZIONE. MULTISCALA E MONOTENSIONE, ESECUZIONE ESTRAIBILE E DA INCASSO 48X48MM, 24VAC/DC



| | | | A. Carrier |
|---|----------------------------|--|---|
| Denominazione del prodotto | | | Temporizzatore |
| Tipo | | | L48TPB |
| Caratteristiche generali | | | 21011 2 |
| Carattoriotiono gorioran | | | Ritardo |
| | | | all'eccitazione, |
| Descrizione | | | multiscala, |
| | | | multitensione |
| | | | versione plug-in |
| | | | Eccitazione |
| Funzione | | | ritardata |
| Alimentazione | | | |
| Tensione nominale di ausiliaria Us | | | 24VAC/DC |
| Frequenza nominale | | Hz | 50/60 |
| Campo di funzionamento tensione | | | 0.851.1 Us |
| Potenza massima assorbita / dissipata | | W | 6VA |
| Immunità alle microinterruzioni | | ms | ≤40 |
| Circuito di temporizzazione | | | |
| Campi di regolazione tempo | | | 0.05s10min |
| Errore di impostazione | | % | ±5 |
| Errore di ripetibilità | | % | ±0.5 |
| Errore variazioni di tensione | | % | ±0.5 |
| Tempo di ripristino | | | |
| | Durante la temporizzazione | ms | ≥100 |
| | | | |
| | A tempo scaduto | ms | ≥65 |
| Uscite a relè | A tempo scaduto | ms | ≥65 |
| Uscite a relè Numero di relè | A tempo scaduto | ms Nr. | ≥65 2 |
| | A tempo scaduto | | |
| Numero di relè | A tempo scaduto | | 2 |
| Numero di relè Configurazione contatti | A tempo scaduto | Nr. | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione | A tempo scaduto | Nr. | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC | A tempo scaduto | Nr. | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 5 |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 | A tempo scaduto | Nr. | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 5 |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 Isolamento (ingresso-uscita) | A tempo scaduto | Nr. VAC | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 5 B300 |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 Isolamento (ingresso-uscita) Tensione nominale di isolamento Ui | A tempo scaduto | Nr. VAC A | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 5 B300 |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 Isolamento (ingresso-uscita) Tensione nominale di isolamento Ui Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio | A tempo scaduto | Nr. VAC A | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 5 B300 |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 Isolamento (ingresso-uscita) Tensione nominale di isolamento Ui Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio Manovre Durata meccanica | A tempo scaduto | Nr. VAC A V kV | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 5 B300 250 |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 Isolamento (ingresso-uscita) Tensione nominale di isolamento Ui Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio Manovre | A tempo scaduto | Nr. VAC A V kV cycles | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 5 B300 250 2 30000000 |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 Isolamento (ingresso-uscita) Tensione nominale di isolamento Ui Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio Manovre Durata meccanica Durata elettrica (con carico nominale) Condizioni ambientali | A tempo scaduto | Nr. VAC A V kV cycles | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 5 B300 250 2 30000000 |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 Isolamento (ingresso-uscita) Tensione nominale di isolamento Ui Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio Manovre Durata meccanica Durata elettrica (con carico nominale) Condizioni ambientali Temperatura | A tempo scaduto | Nr. VAC A V kV cycles | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 5 B300 250 2 30000000 |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 Isolamento (ingresso-uscita) Tensione nominale di isolamento Ui Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio Manovre Durata meccanica Durata elettrica (con carico nominale) Condizioni ambientali | A tempo scaduto | Nr. VAC A V kV cycles | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 5 B300 250 2 30000000 |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 Isolamento (ingresso-uscita) Tensione nominale di isolamento Ui Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio Manovre Durata meccanica Durata elettrica (con carico nominale) Condizioni ambientali Temperatura | | Nr. VAC A V kV cycles cycles | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 5 B300 250 2 30000000 100000 |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 Isolamento (ingresso-uscita) Tensione nominale di isolamento Ui Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio Manovre Durata meccanica Durata elettrica (con carico nominale) Condizioni ambientali Temperatura | min | Nr. VAC A V kV cycles cycles | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 5 B300 250 2 30000000 100000 |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 Isolamento (ingresso-uscita) Tensione nominale di isolamento Ui Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio Manovre Durata meccanica Durata elettrica (con carico nominale) Condizioni ambientali Temperatura Temperatura di impiego | min | Nr. VAC A V kV cycles cycles | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 5 B300 250 2 30000000 100000 |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 Isolamento (ingresso-uscita) Tensione nominale di isolamento Ui Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio Manovre Durata meccanica Durata elettrica (con carico nominale) Condizioni ambientali Temperatura Temperatura di impiego | min | Nr. VAC A V kV cycles cycles °C °C | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 5 B300 250 2 30000000 100000 |
| Numero di relè Configurazione contatti Massima tensione di commutazione Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1 Isolamento (ingresso-uscita) Tensione nominale di isolamento Ui Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio Manovre Durata meccanica Durata elettrica (con carico nominale) Condizioni ambientali Temperatura Temperatura di impiego | min max | Nr. VAC A V kV cycles cycles °C °C °C | 2 2 rit. o 1 rit.+1 ist. 250 5 B300 250 2 30000000 100000 -10 +60 -30 |



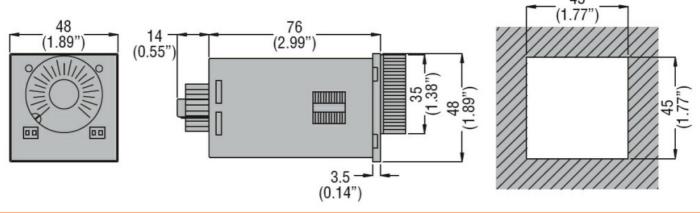
ENERGY AND AUTOMATION

31L48TPBM24

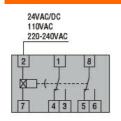
TEMPORIZZATORE RITARDATO ALL'ECCITAZIONE. MULTISCALA E MONOTENSIONE, ESECUZIONE ESTRAIBILE E DA INCASSO 48X48MM, 24VAC/DC

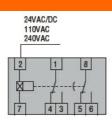
| Materiale | | Poliammide |
|------------------------|----|--------------------|
| Materiale | | autoestinguente |
| Montaggio | | Zoccolo 8 poli |
| Grado di protezione | | IP40 frontale, |
| | | IP20 sui terminali |
| Dimensioni (L x A x P) | mm | 48 x 48 x 90 |
| Peso prodotto | g | 124 |

Dimensioni



Schemi elettrici





Omologazioni e conformità

Conformità

CSA C22.2 n°14 IEC/EN 61812-1

UL508

Omologazioni

cURus

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC001439 - Relè a tempo