31L48TPS240

TEMPORIZZATORE RITARDATO ALL'ECCITAZIONE. MULTISCALA E MULTITENSIONE, ESECUZIONE ESTRAIBILE E DA INCASSO 48X48MM, 24VAC/DC, 110VAC, 220...240VAC

Denominazione del prodotto			Temporizzatore
Tipo			L48TP
Caratteristiche generali			
Descrizione			Ritardo all'eccitazione, multiscala, multitensione versione plug-in
Funzione			Eccitazione ritardata
Alimentazione			
Tensione nominale di ausiliaria Us			24VAC/DC; 110VAC; 220…240VAC
Frequenza nominale		Hz	50/60
Campo di funzionamento tensione			0.85...1.1 Us
Potenza massima assorbita / dissipata		W	6VA
Immunità alle microinterruzioni		ms	≤40
Circuito di temporizzazione			
Campi di regolazione tempo			0.3s…780s
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			
Numero di relè		Nr.	1
Configurazione contatti			1 ritardato in scambio
Massima tensione di commutazione		VAC	250
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		A	5
Designazione secondo UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1			B300
Isolamento (ingresso-uscita)			
Tensione nominale di isolamento Ui		V	250
Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio		kV	2
Manovre			
Durata meccanica		cycles	30000000
Durata elettrica (con carico nominale)		cycles	100000
Condizioni ambientali			
Temperatura			
	Temperatura di impiego		
		min °C	-10
		max °C	+60
	Temperatura di stoccaggio		
		min °C	-30

Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.

31L48TPS240

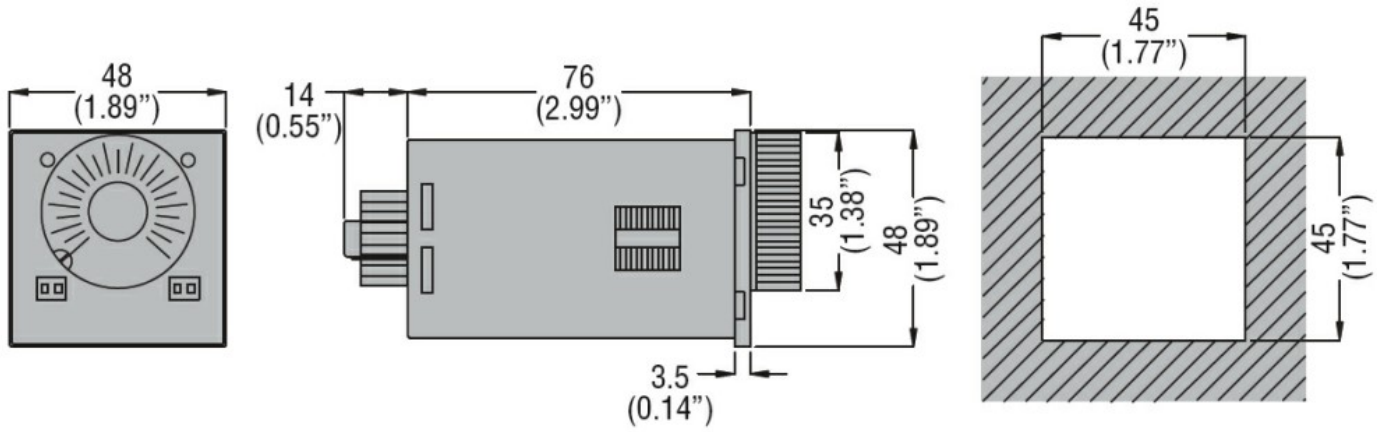
TEMPORIZZATORE RITARDATO ALL'ECCITAZIONE. MULTISCALA E MULTITENSIONE, ESECUZIONE ESTRAIBILE E DA INCASSO 48X48MM, 24VAC/DC, 110VAC, 220...240VAC

	max	°C	+80

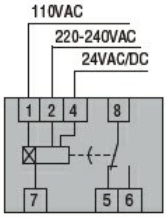
Custodia

Materiale			Poliammide 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

Le caratteristiche descritte in questo documento sono suscettibili in qualsiasi momento ad evoluzioni o modifiche. Le descrizioni, i dati tecnici e funzionali, i disegni e le istruzioni sul depliant sono da considerarsi solo come indicativi, e pertanto non possono avere nessun valore contrattuale.