TEMPORIZZATORE MULTIFUNZIONE. MULTISCALA. MULTITENSIONE. 2 CONTATTI, ESECUZIONE MODULARE, 12...240VAC/DC

		rit. in scambio
Configurazione contatti		1 NA ist./rit. + 1
Numero di relè	N°	2
Uscite a relè	.,,,	
A tempo scaduto	ms	≥50
Durante la temporizzazione	ms	≥100
Tempo di inserzione Tempo di ripristino		Permanente
Durata minima	ms	25 Pormananto
Ingresso di comando esterno		25
Errore variazioni di temperatura	%	<±0.2
Errore variazioni di tensione	%	<±0.1
Errore di ripetibilità	%	<±0.2
Errore di impostazione	%	< <u>+9</u>
·		only / OFF only
Campi di regolazione tempo		6min1h / 110h / 0.11gg / 110gg / ON
		Multiscala 0.11s /110s / 660s /110min /
Circuito di temporizzazione		
Immunità alle microinterruzioni	ms	≤15
Potenza massima assorbita / dissipata	W	1.1VA/0.8W (1248VAC/DC), 1.8VA/1.2W (110240VAC/DC
Campo di funzionamento tensione		0.851.1 Us
Frequenza nominale	Hz	50/60
max	VDC	240
DC min	VDC	12
max	VAC	240
min	VAC	12
AC		
Tensione nominale di alimentazione ausiliaria Us		
Alimentazione		
Funzione		Multifunzioni
Descrizione		Temporizzatore multifunzione, multiscala, multitensione, 2 relè in uscita
Caratteristiche generali		
Numero di moduli DIN		1
Denominazione del prodotto Tipo		Temporizzatore TMM2
		33

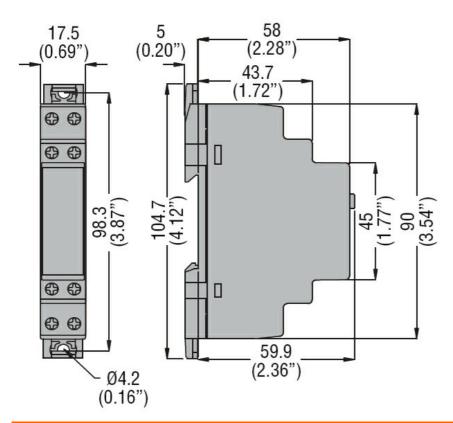
ENERGY AND AUTOMATION

TEMPORIZZATORE MULTIFUNZIONE. MULTISCALA. MULTITENSIONE. 2 CONTATTI, ESECUZIONE MODULARE, 12...240VAC/DC

Massima tensione di coi				
Massima tensione di coi	mmutazione		VAC	250
Corrente convenzionale	termica in aria libera Ith IEC		Α	8
Designazione secondo	UL/CSA e IEC/EN 60947-5-1			B300
Isolamento (ingresso-us	scita)			
Tensione nominale di iso	olamento Ui		V	250
Tensione nominale di te	nuta ad impulso (Uimp)		kV	4
Tensione di tenuta alla f	requenza di esercizio		kV	2
Connessioni				
Attacchi tipo				A vite
Coppia di serraggio (Ma	x)			
		Coppia di serraggio max	Nm	0.8
		Coppia di serraggio max	lbin	7 / 79 UL
Sezione dei conduttori				
	AWG/Kcmil			
		min		2412
		max		1218
	IEC			
		min	mm²	0.2
		max	mm²	4
Manovre				
Durata meccanica			cycles	30000000
Durata elettrica (con car	ico nominale)		cycles	100000
Condizioni ambientali				
Temperatura				
	Temperatura di impiego			
		min	°C	-20
			°C	. 00
		max	C	+60
	Temperatura di stoccaggio	max	C	+60
	Temperatura di stoccaggio	max min	°C	-30
	Temperatura di stoccaggio		-	
Umidità relativa	Temperatura di stoccaggio	min	°C	-30
Umidità relativa Grado di inquinamento r		min	°C °C	-30 +80
	massimo	min	°C °C	-30 +80 <90%
Grado di inquinamento r	massimo	min	°C °C	-30 +80 <90% 2
Grado di inquinamento r Categoria di sovratensio	massimo	min	°C °C	-30 +80 <90% 2
Grado di inquinamento r Categoria di sovratensio Custodia Esecuzione (n° moduli)	massimo	min	°C °C	-30 +80 <90% 2
Grado di inquinamento r Categoria di sovratensio Custodia	massimo	min	°C °C	-30 +80 <90% 2 III
Grado di inquinamento r Categoria di sovratensio Custodia Esecuzione (n° moduli)	massimo	min	°C °C	-30 +80 <90% 2 III 1 Poliammide autoestinguente Guida DIN 35
Grado di inquinamento r Categoria di sovratensio Custodia Esecuzione (n° moduli) Materiale	massimo	min	°C °C	-30 +80 <90% 2 III 1 Poliammide autoestinguente Guida DIN 35 mm
Grado di inquinamento r Categoria di sovratensio Custodia Esecuzione (n° moduli) Materiale	massimo	min	°C °C	-30 +80 <90% 2 III 1 Poliammide autoestinguente Guida DIN 35
Grado di inquinamento r Categoria di sovratensio Custodia Esecuzione (n° moduli) Materiale Montaggio	massimo	min	°C °C	-30 +80 <90% 2 III 1 Poliammide autoestinguente Guida DIN 35 mm IP40 on front,
Grado di inquinamento r Categoria di sovratensio Custodia Esecuzione (n° moduli) Materiale Montaggio Grado di protezione	massimo	min	°C °C %	-30 +80 <90% 2 III Poliammide autoestinguente Guida DIN 35 mm IP40 on front, IP20 terminals 17.5 x 104.7 x

ENERGY AND AUTOMATION

TEMPORIZZATORE MULTIFUNZIONE. MULTISCALA. MULTITENSIONE. 2 CONTATTI, ESECUZIONE MODULARE, 12...240VAC/DC







Omologazioni e conformità

Conformità

CSA C22.2 n°14

IEC/EN 61812-1

UL508

Omologazioni

cULus

EAC