



Denominazione del prodotto	Temporizzatore		
Tipo	TMLS		
Numero di moduli DIN	1		
Caratteristiche generali			
Descrizione	Staircase illumination, Single scale, Single voltage		
Funzione	Accensione temporizzata		
Alimentazione			
Tensione nominale di ausiliaria Us	220...240VAC		
Tensione nominale di alimentazione ausiliaria Us	AC		
	min	VAC	220
	max	VAC	240
Frequenza nominale		Hz	50/60
Campo di funzionamento tensione	0.85...1.1 Us		
Circuito di temporizzazione			
Campi di regolazione tempo	0.5...20min		
Ingresso di comando esterno	Durata minima	ms	≥60
Uscite a relè			
Numero di relè	Nr.	1	
Configurazione contatti	1 NA ritardato		
Massima tensione di commutazione	VAC	250	
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A	16	
Isolamento (ingresso-uscita)			
Tensione nominale di isolamento Ui	V	250	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	4	
Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio	kV	2	
Conessioni			
Attacchi tipo	A vite		
Coppia di serraggio (Max)	Coppia di serraggio max	Nm	0.8
	Coppia di serraggio max	Ibin	7 / 7...9 UL
Sezione dei conduttori	AWG/Kcmil		
	min	24...12	
	max	12...18	
	IEC		
	min	mm ²	0.2
	max	mm ²	4
Manovre			
Durata meccanica	cycles	3000000	
Durata elettrica (con carico nominale)	cycles	100000	

Condizioni ambientali

Temperatura

Temperatura di impiego

min	°C	-20
max	°C	+60

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-30
max	°C	+80

Umidità relativa

% <90%

Grado di inquinamento massimo

2

Categoria di sovratensione

III

Custodia

Esecuzione (n° moduli)

1

Materiale

Poliammide
autoestinguente

Montaggio

Guida DIN 35
mm

Grado di protezione

IP40 frontale,
IP20 sui terminali

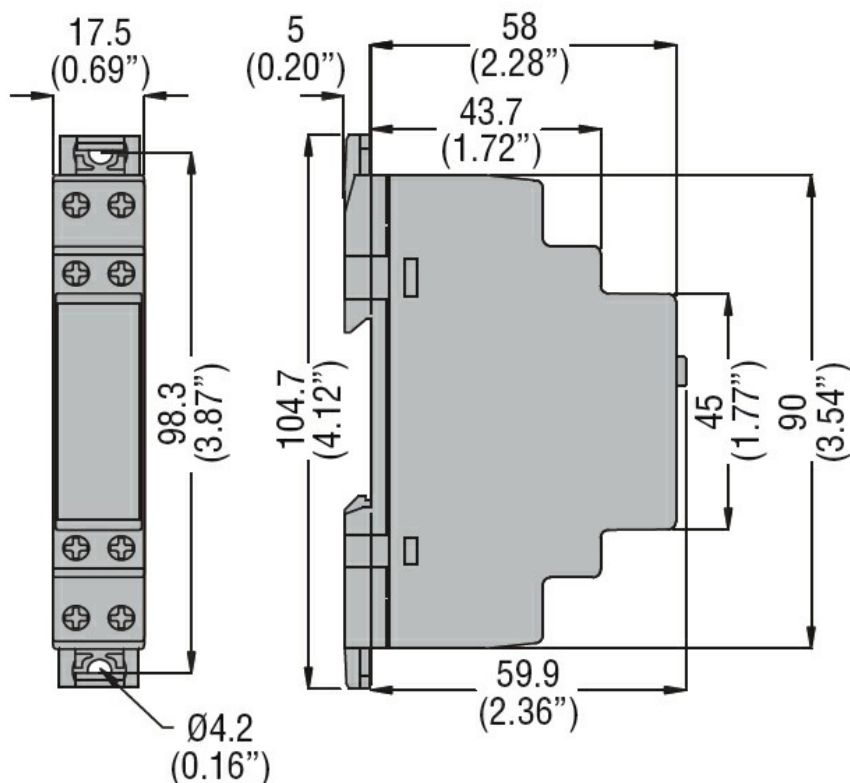
Dimensioni (L x A x P)

mm 17.5 x 104.7 x
64.9

Peso prodotto

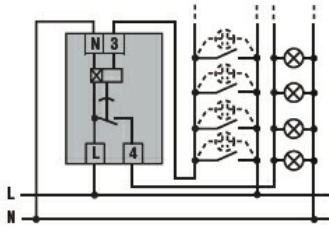
g 90

Dimensioni



Schemi elettrici

4-wire connection



3-wire connection

