



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	mm²	0.2
			max	mm²	4
Manovre					
Durata meccanica			cycles	30000000	
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

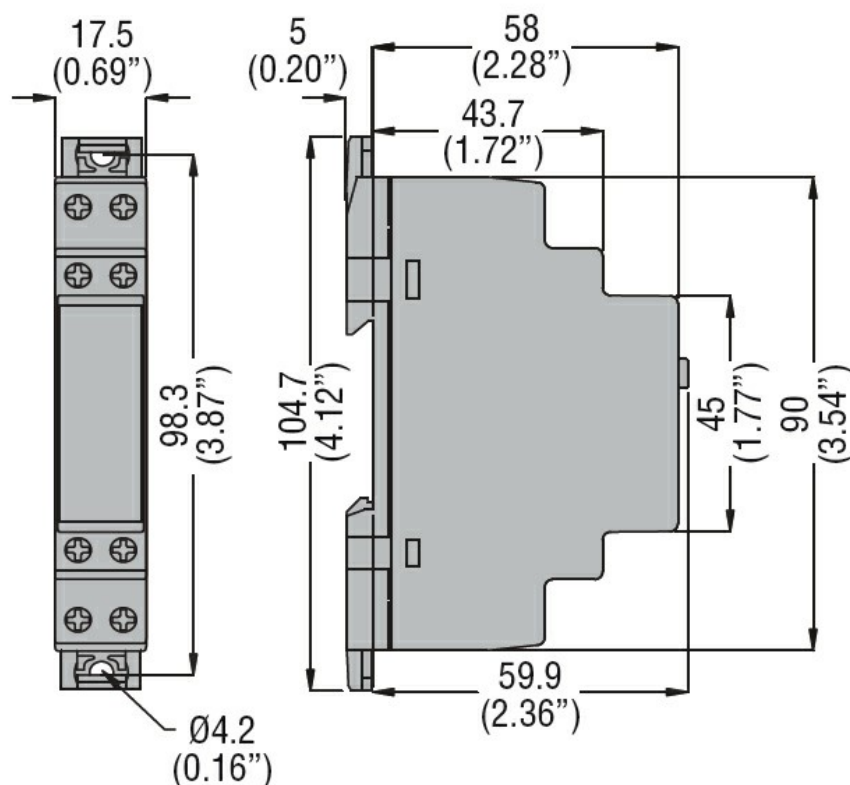
Dimensioni (L x A x P)

mm	17.5 x 104.7 x 64.9
----	------------------------

Peso prodotto

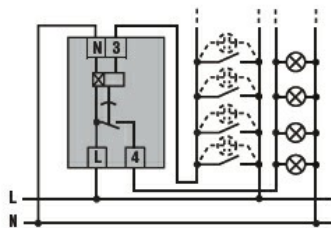
g	90
---	----

Dimensioni



Schemi elettrici

4-wire connection



3-wire connection

