

# Relé Temporizador - Minuteria Multifunção MODELO LETM4000

O Relé Temporizador - Minuteria Multifunção é destinado ao comando temporizado de iluminação (halls, corredores e escadarias), motores elétricos, exaustores de churrasqueiras e banheiros, entre outras cargas.



## Produto



## Características Técnicas

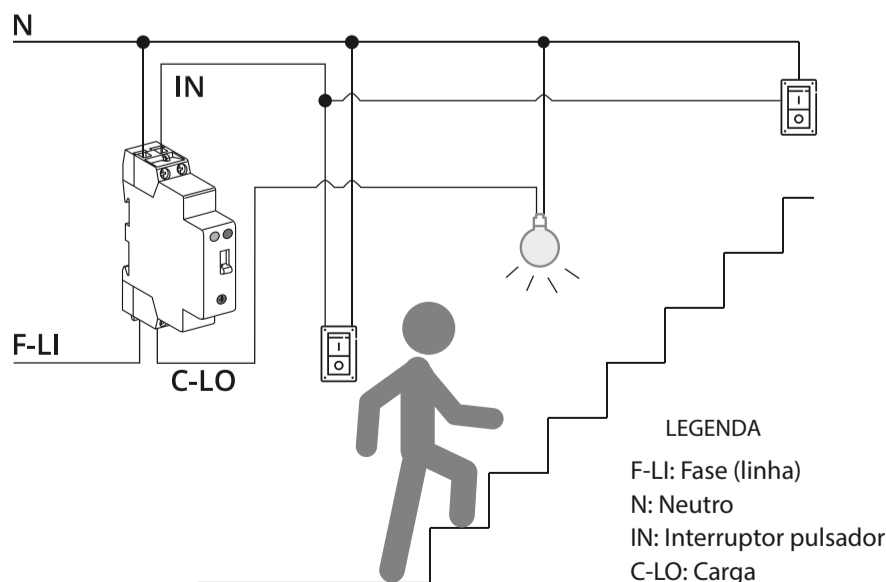
- Tensão: 100 - 240V~ 50/60Hz
- Ajustes de tempo: de 30 segundos à 60 minutos, com marcações nos tempos de 30 segundos, 3, 10, 15 ou 60 minutos
- Função APS: Sistema de autoproteção contra efeitos na instalação, ocasionado por pulsador trancado (LED vermelho aceso). A minuteria desligará as lâmpadas, voltando a funcionar após o problema ser solucionado
- LEDs indicativos: cor verde, indica carga ligada; vermelho, pulsador acionado ou trancado
- EZNEON: permite o uso de pulsadores com neon (corrente máxima de 50mA)

- Função chave: AUTO-ON-OFF
- Recontagem de tempo após a última chamada
- Fixação: trilho DIN 35 mm
- Produzido em material plástico antichama
- Especial para quadros elétricos
- Temperatura de operação: -5°C até +55°C
- Potência de comando:

TENSÃO AC	AC-5b	AC-5a	AC-7b
	INCANDESCENTE	FLUORESCENTE	CFL/LED/MOTOR
127V	1000W	450W	150W
220V	2000W	900W	300W



## Esquema de ligação



REV. 1



## Funcionamento

### *FUNÇÕES CHAVE SELETORA*

Função ON	Função AUTO	Função OFF
Carga sempre ligada	Carga ligada somente com acionamento da chamada e durante o tempo ajustado no trimpot	Carga sempre desligada

### *FUNÇÕES LED*

Função	LED VERDE
ON	Sempre ligado
AUTO	Se carga ligada o led pisca uma vez por segundo
OFF	Desligado

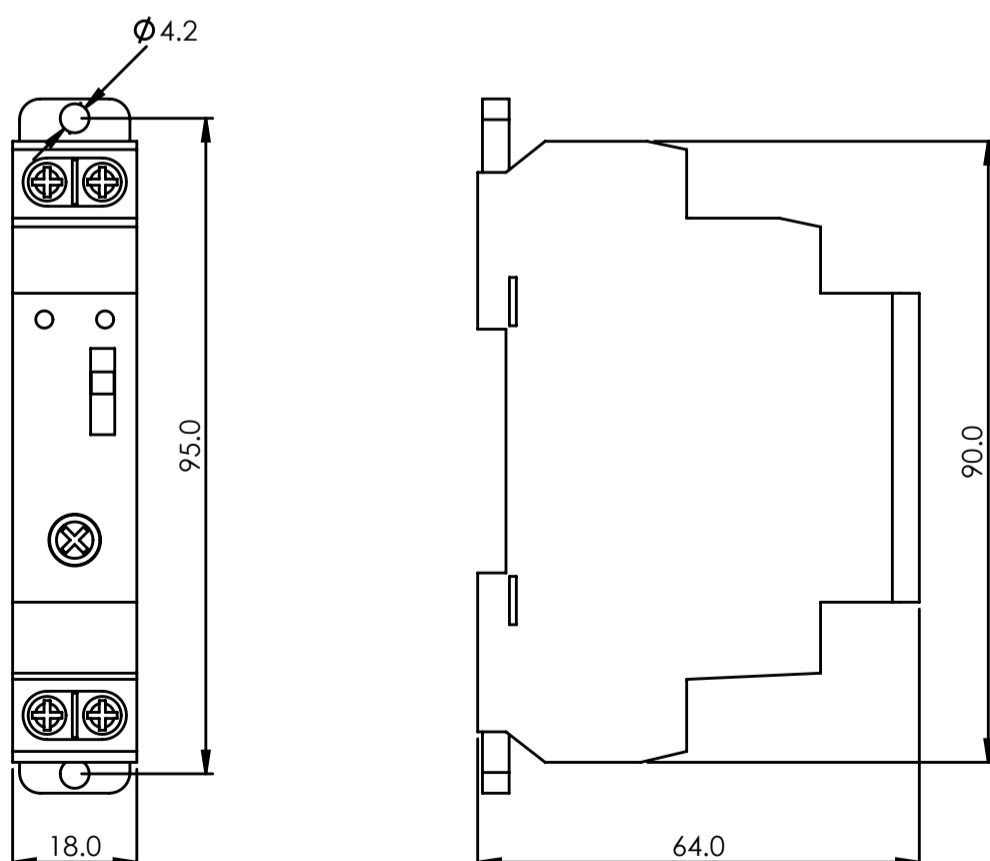
### *FUNÇÃO AUTO*

Função	Tempo de pressionamento do interruptor	Estado da carga (após pressionar o interruptor)
AUTO	3 segundos	OFF

Com o ajuste de tempo em qualquer posição da chave seletora, após acionar a carga, pressionando o interruptor por 3 segundos a carga é desacionada.



## Dimensões mecânicas:



### Fale conosco

Fone: 51 3357 5000

Fax: 51 3357 5032

e-mail: [contato@exatron.com.br](mailto:contato@exatron.com.br)

[www.exatron.com.br](http://www.exatron.com.br)

Exatron Indústria LTDA.

Rua Eng. Homero Carlos Simon,

1089 - B. Guajuviras | Canoas - RS