Aplicações

Aplicações elétricas, controle de lâmpadas, aquecimento, motores, bombas e ventiladores.

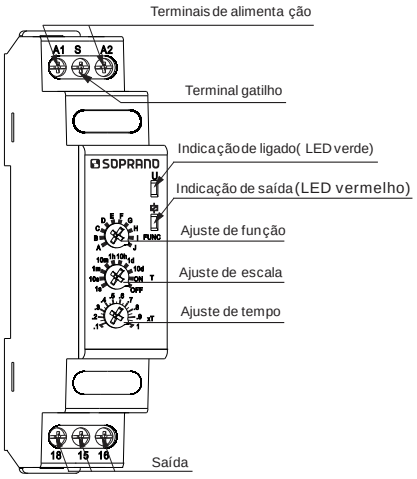
Função e Características

- 10 funções selecionáveis.
- Ajuste de função e tempo através de botão rotativo.
- Escala de tempo de 0,1s a 10 dias.
- Indicação de saída por LED vermelho.
- Montagem em trilho DIN.

Especificação técnica

Terminais de alimentação	A1, A2
Tensão de alimentação	24-240Vca/cc
Frequência	50/60Hz
Ajuste de tempo	0.1s -10 dias, ON e OFF
Erro de ajuste	5% fim de escala (a 25ºC)
Repetibilidade	0.2% fim de escala (a 25ºC)
Saída	1 C/O(contato reversível)
Capacidade do contato	8A/250V ca
Indicação de ligado	LED verde
Indicação de saída	LED vermelho
Tensão de isolação	250Vca
Grau de proteção	IP20
Grau de poluição	3
Vida mecânica	10^5
Vida elétrica	10^6
Altitude	=2000m
Temperatura ambiente	-5ºC~+40ºC
Temp. Armazenagem	-10ºC~+50ºC
Umidade	=50%(40°C, sem condensação)
Montagem	Trilho TH-35 (IEC 60715)

Aspecto visual



⚠ PERIGO

-Desligar a energia antes da instalação.
-Ligar conforme indicado no produto.

1.O equipamento deve ser instalado por profissional qualificado.
2.Não abrir o equipamento quando este energizado
3.Seguir diagrama de conexões
4.Não utilizar em ambientes inflamáveis ou chuva.

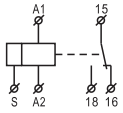
SOPRANO **05142.0003.01**

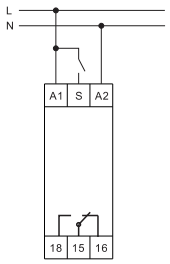
Escala de tempo

0.1-1s		1-10s	
0.1-1min		1-10min	
0.1-1h		1-10h	
0.1-1dia		1-10dias	
ON		OFF	

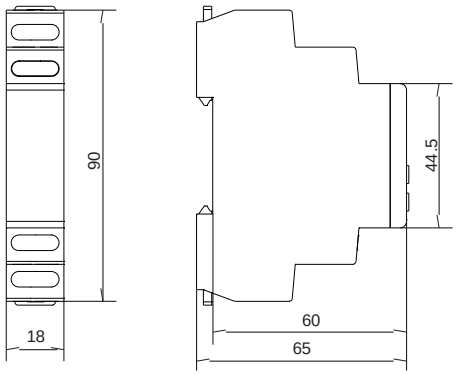
T	xT	**Ajuste de tempo** t=10m x 0.3=3min
T	xT	**Ajuste de tempo** t=1d x 0.7=0.7dia

Conexão





Dimensões



Modo de operação

Modo **A**

Retardo na energização



Modo **B**

Intervalo



Modo **C**

Cíclico repetitivo com inicio OFF



Modo **D**

Cíclco repetitivo com inicio ON



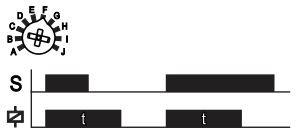
Modo **E**

Pulso na saída



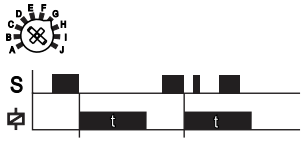
Modo **F**

Sinal único na borda de subida de S



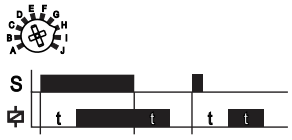
Modo **G**

Sinal único na borda de descida de S



Modo **H**

Atraso no pulso ligado e desligado



Modo **I**

Relé de impulso



Modo **J**

Retardo no desligamento

