

TECNOLOGIA  
FEITA  
FÁCIL

**AUTOMAÇÃO**

**UNIVERSAL**

## S-1DIM-4B

Ref. PR128-042

Variador de fluxo de 1 canal com 4 botões



### Descrição

O S-1DIM-4B é um variador de fluxo para cargas resistivas ou capacitivas de 300W com 4 botões de pressão. Funciona com lâmpadas incandescentes e de halogéneo, mesmo quando associadas a transformadores electrónicos. Este variador não pode ser usado com transformadores ferromagnéticos.

### Aplicações

- Controlo de intensidade de luzes incandescentes
- Controlo de intensidade de luzes de halogéneo
- Controlo de intensidade de luzes de halogéneo com transformador electrónico

### Características

- Variador de 0 a 100% com incremento gradual
- Controlo local mesmo sem bus
- Operação Trocar, Ligar, Desligar, Temporizado, Atrasado e Cenário, dependendo do comando de entrada
- Indicação de estado por LED
- Memorização automática do último nível de luz
- Memorização de diferentes valores para vários cenários
- Ligadores rápidos com derivação

### Funcionamento

O S-1DIM-4B permite o controlo da intensidade luminosa de 0 a 100%. O módulo memoriza automaticamente o último nível de luz antes de desligar voltando ao mesmo nível ao ligar. Pode memorizar diferentes níveis para diferentes cenários, independentemente do valor memorizado automaticamente. Os 4 botões podem ser usados para controlo local e/ou para controlo de qualquer outra saída do sistema.

### Instalação

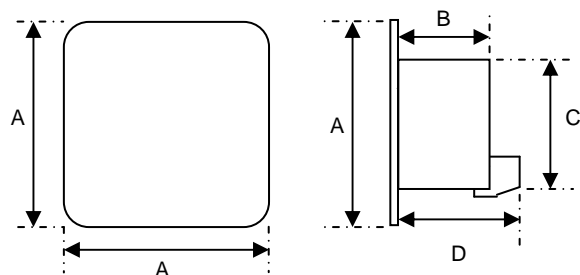
O S-1DIM-4B é montado em caixa de aparelhagem funda (60mm) recebendo 2 teclas e um espelho fixados pelo adaptador incluído.

O adaptador é compatível com teclas e espelhos das séries Apolo 5000, Sirius 70 e Logus 90 da EFAPEL.

Pode quebrar-se o quadro de fixação para instalação dentro da caixa por trás de qualquer outra aparelhagem de comando. Nesse caso são necessários pelo menos 85mm de profundidade.

### Dados técnicos

- Alimentação: 230 V  $\sim \pm 10\%$  50Hz
- Consumo < 1.5W
- Potência máxima da carga: 300 W
- Condutores: 1.5 mm<sup>2</sup> mono filar
- Ligações:
  - fase (2 x)
  - neutro (4 x)
  - saída (2 x)
  - bus (2 x)
- Dimensões:
  - A = 71mm
  - B = 28 mm
  - C = 48 mm
  - D = 35 mm



### Acessórios incluídos

- Adaptador para teclas e espelho EFAPEL das séries Apolo 5000, Sirius 70 e Logus 90

### Acessórios disponíveis

- Cabo para ligação a quaisquer botões de pressão com a ref. PR100-001

Sujeito a alterações sem aviso prévio

TECNOLOGIA  
FEITA  
FÁCIL



**AUTOMAÇÃO**

**UNIVERSAL**

**S-1DIM-4B**

**Ref. PR128-042**

Diagrama de ligação

