

TECNOLOGIA  
FEITA  
FÁCIL



**AUTOMAÇÃO**

**UNIVERSAL**

## S-1SHU-4B-RF

Ref. PR137-843

Comando de persianas 230V~ 8A com 4 botões e RF



### Descrição

O S-1SHU-4B-RF é um comando para controlo de persianas de 230V~ que inclui 4 botões de pressão. Está equipado com um receptor/transmissor de radiofrequência. É indicado para o controlo de persianas, black-outs, cortinas, toldos, ecrãs de projecção, portões e outros equipamentos do tipo Abrir/Fechar de 230V~. Esta unidade não deve ser usada para cargas com consumo superior a 8 amperes  $\cos\Phi=1$ . Para outros factores de potência consultar dados do relé (Omron G6CK-2117US).

### Aplicações

- Comando de toldos, persianas, cortinas, telas de projecção e black-outs de 230V
- Comando de motores Abrir/Fechar de 230V

### Características

- Comando de persianas ou estores de 2 saídas de 8 amperes
- Operação local mesmo sem bus
- Operação Trocar, Ligar, Desligar, Temporizado, Atrasado e Cenário, dependendo do comando de entrada
- Indicação de estado por LED
- Ligadores rápidos com derivação

### Funcionalidades

O S-1SHU-4B-RF fornece fase a uma das saídas em exclusivo, uma para Abrir e outra para Fechar, com encravamento eléctrico entre as duas saídas. Os tempos de abertura e de fecho podem ser programados independentemente. Podem memorizar-se várias posições para diferentes cenários. Cada saída pode ser comandada por até 14 botões diferentes, independentemente ou em grupo. Comunica tanto por bus como por radiofrequência. Os 4 botões podem ser usados para controlo local e/ou para controlo de qualquer outra saída do sistema.

### Instalação

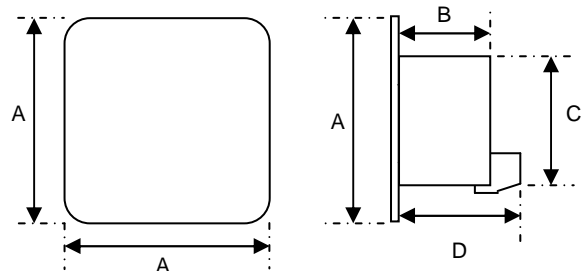
O S-1SHU-4B-RF é montado em caixa de aparelhagem funda (60mm) recebendo 2 teclas e um espelho fixados pelo adaptador incluído.

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

Podem 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
- Corrente máxima da carga: 8 A  $\cos\Phi=1$
- Frequência: 868.3MHz
- 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-1SHU-4B-RF**

**Ref. PR137-843**

Diagrama de ligação

