

Elemento do comando de estores sem entrada secundária

N.º enc. : 5415 00

Manual de instruções**1 Indicações de segurança**

A montagem e ligação de aparelhos eléctricos apenas devem ser realizadas por eletricitistas especializados.

Risco de ferimentos graves, incêndio ou danos materiais. Ler as instruções na totalidade e respeitar as mesmas.

Perigo devido a choque eléctrico. Desligar antes de realizar trabalhos no aparelho ou carga. Aqui ter em consideração todos disjuntores que fornecem tensões perigosas ao aparelho ou à carga.

Perigo devido a choque eléctrico. Não montar o aparelho sobre bases não ligadas à terra, condutoras de eletricidade ou colocar em contacto com as mesmas.

Perigo de ferimentos Apenas utilizar o aparelho para comando de motores de persianas e estores ou toldos. Não ligar quaisquer outras cargas.

Caso devam ser ligados em paralelo vários motores a uma saída, respeitar impreterivelmente as indicações do fabricante, se necessário, utilizar relé de isolamento. Os motores podem ser destruídos.

Utilizar apenas motores de persianas com interruptores de limite mecânicos ou eletrónicos. Verificar os interruptores de limite quanto ao ajuste correto. Respeitar as indicações dos fabricantes dos motores. Dispositivo pode ser danificado.

Este manual de instruções é parte integrante do produto e deve ficar na posse do cliente final.

2 Estrutura do aparelho

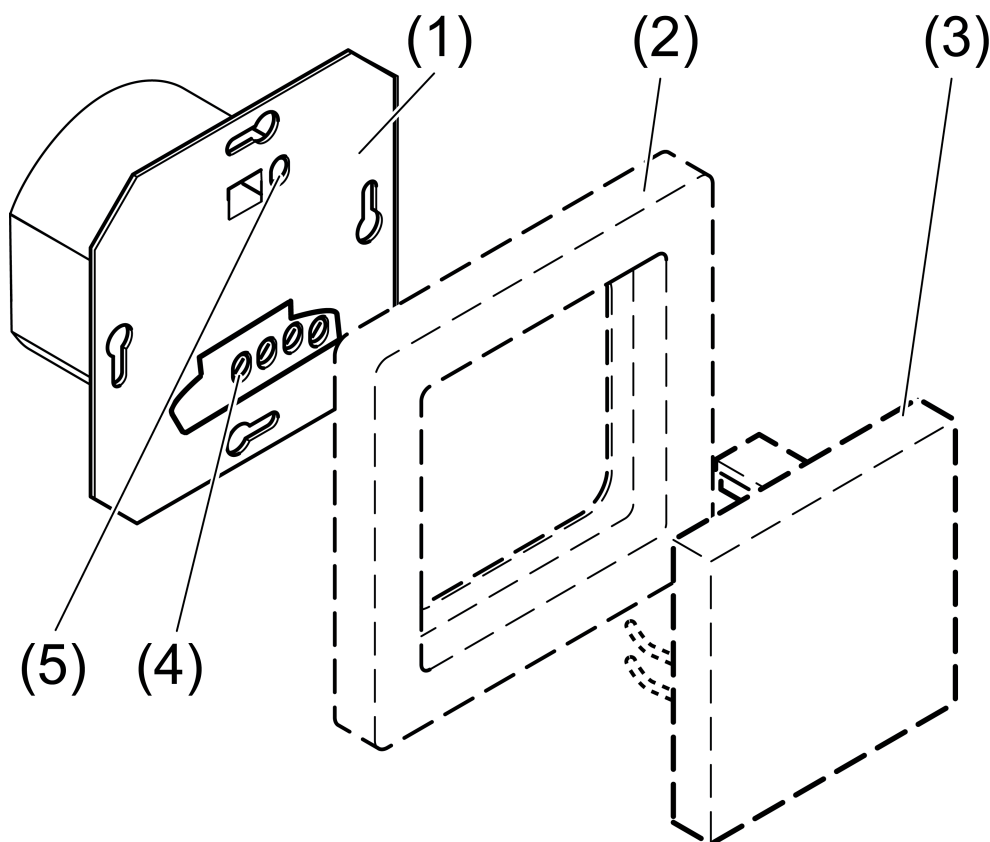


Imagem 1

- (1) Encaixe de persiana
- (2) Caixa de conexão
- (3) Aplicação
- (4) Bornes de conexão
- (5) Tecla **TEST**

3 Função

Utilização correta

- Comandar persianas, estores, toldos de acionamento elétrico
- Funcionamento com aplicação adequada
- Montagem em tomadas do aparelho em conformidade com a norma DIN 49073

Características do produto

- Comando automático através de temporizador
- Possibilidade de memorização de uma posição de ventilação através da aplicação

4 Operação

Deslocar cortina

- Premir a tecla em cima ou em baixo durante mais de um segundo.

A cortina desloca-se no sentido pretendido até à posição final ou para com nova pressão da tecla.

- i** Se estiver memorizada uma posição de ventilação, a cortina para ao descer da posição final superior na posição de ventilação (ver memorizar posição de ventilação).

Ajustar lamelas

- Premir a tecla em cima ou em baixo durante mais de 1 segundo.

Memorizar a posição de ventilação

Para memorizar executar a posição de ventilação, a persiana deve ser deslocada para a posição final superior e desligar automaticamente após 2 minutos.

- A partir da posição final superior, premir a tecla em baixo durante mais de um segundo.
A cortina desloca-se no sentido da posição final inferior.
- Premir a tecla em cima e em baixo e manter premida.
A cortina para, mas após 4 segundos continua a deslocar-se.
- Assim que a posição de ventilação pretendida tiver sido alcançada, soltar a tecla e num período dos 4 segundos seguintes premir a tecla em cima.
A posição de ventilação é memorizada. A cortina volta para a posição final superior.

 A nova memorização da posição de ventilação substitui o valor antigo.

5 Informações para eletricistas especializados**5.1 Montagem e ligação elétrica****PERIGO!**

Choque eléctrico por contacto com peças condutoras de tensão.

Um choque eléctrico pode originar morte.

Antes de realizar trabalhos no aparelho ou carga, desligar todos os respectivos disjuntores. Cobrir as peças condutoras de tensão na área circundante!

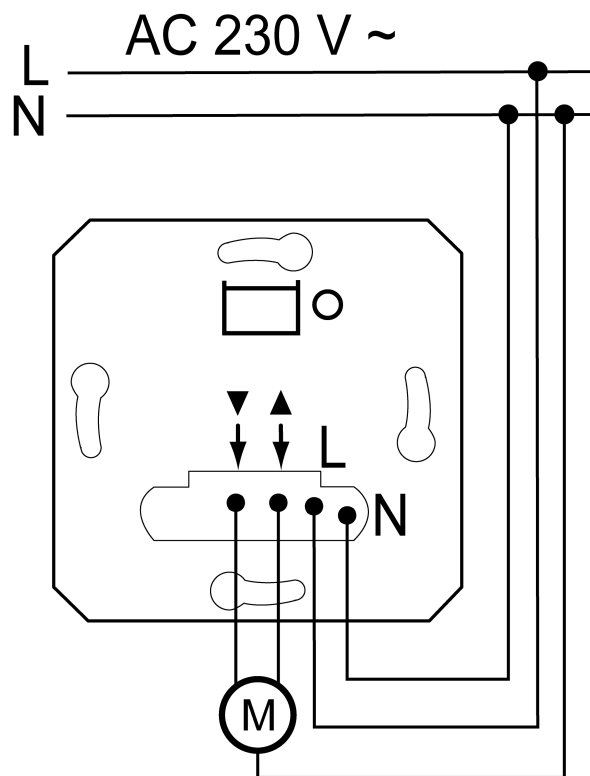
Ligar e montar o encaixe de persiana

Imagem 2: Ligação do encaixe

- Ligar o encaixe de persiana conforme o esquema de ligações(imagem 2).
- Montar o encaixe de persiana na tomada do aparelho, os terminais de ligação devem situar-se em baixo. Recomendação: utilizar tomada de aparelho profunda.
- Ligar a tensão de rede.
- Com a tecla **TEST** também é possível comandar o motor ligado sem aplicação, por ex. para poder ajustar as posições finais do motor.
 Premir a tecla **TEST** por um período inferior a 1 segundo: a cortina desloca-se no sentido da posição final inferior.
 Premir a tecla **TEST** por um período superior a 1 segundo: a cortina desloca-se no sentido da posição final superior.
- Caso a cortina se desloque no sentido incorreto, substituir as ligações.
- Colocar o caixilho e a aplicação.

6 Anexo**6.1 Dados técnicos**

Tensão nominal
 Frequência de rede
 Temperatura ambiente
 Temperatura de armazenamento/transporte
 Tipo de contacto
 Potência em standby
 Tempo de funcionamento
 Potência de ligação
 Motores
 Ligação

AC 230 V ~
 50 / 60 Hz
 -5 ... +45 °C
 -20 ... +70 °C
 Contacto µ
 máx. 0,2 W
 aprox. 120 s

700 W

monofilar
de fios finos com caixa terminal de fios

0,75 ... 4 mm²
0,75 ... 2,5 mm²

Dados conforme a DIN EN 60730-1

Modo de funcionamento

1.B

Grau de sujidade

2

Pico de tensão medido

4000 V

6.2 Garantia

A garantia é prestada no âmbito das disposições legais para o comércio especializado.

Por favor, entregue ou remeta os aparelhos defeituosos, sem despesas de envio e incluindo uma descrição da avaria, ao vendedor responsável por si (comércio especializado/empresa instaladora/comércio especializado de artigos eléctricos). Estes encaminharão os aparelhos para o Gira Service Center.

Gira

Giersiepen GmbH & Co. KG

Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0
Fax +49(0)21 95 - 602-191

www.gira.de
info@gira.de