DESCRIPCIÓN

Este sistema de mandos permite controlar las persianas de forma individual o de forma general, en modo manual o automático, en función de una programación horaria o de condiciones circundantes (luz ambiente, viento, etc.) definidas por los sensores asociados al sistema. Los controles pueden ser accionados localmente o también mediante control remoto IR (Infrarrojo).

MODO DE UTILIZACIÓN

▲ - Subir 🗸 - Baiar

Presionar la tecla ∧ o ∨ para subir o bajar la persiana. Para parar el movimiento se debe nulsar sobre la misma tecla

PROG. (sólo para el control general)

Presionar la tecla PROG. hasta que los leds comiencen a parpadear. Luego pilsar el led de la función (∧ - subida o V - pendiente) El led correspondiente a la función programada comenzará a parpadear. La función programada se repetirá nuevamente después de pasadas

STAND-BY - Suspensión de la programación (sólo para el Control General)

La función Stand-By permite suspender la programación sin tener que borrarla, pudiendo ser reactivada sin necesidad de programar nuevamente. Para activar o desactivar la función Stand-By, pulsar la tecla STAND-BY durante 3 segundos y después pulsar la tecla correspondiente a la función cuya programación se quiere suspender. El led correspondiente comenzará a parpadear en intervalos de tiempo más largos. Para suspender ambas funciones pulsar la tecla STAND-BY durante 3 segundos y después pulsar ambas teclas (∧ - subida o ∨ - pendiente).

PROG. + STAND-BY - Borrar la programación (sólo para el control general)

Pulsar simultáneamente las teclas PROG. v STAND-BY durante 5 seaundos hasta que los leds comiencen a parpadear. Elegir la función deseada (A o V).

Programación del Mando a Distancia para Mandos de Persiana y Mando a Distancia Multifunciones Pulsar la tecla ∧ o ∨, hasta que el led correspondiente comience a parpadear. Pulsar el botón correspondiente del control remoto IR. Proceder de igual forma para eliminar la programación.

CARACTERÍSTICAS

- 230V~±10% 50Hz 500VA.
- Consumo: <1W.
- Mando local o a distancia, a través del Mando a Distancia (Ref.ª 81901) o Mando a Distancia Multifunciones (Ref. a 81900).

(1/2/3) 1 1 1

C1

4[5]6[7]8]9

- Reserva de marcha: 24 horas.*
- Permiten recibir señales de sensores 230V~ (PR1 e PR2).*
- 2 funciones programables (subir/bajar).*
- Función "stand-by".*

023

4 5 6 7 8 9

1. Salida para Mandos Locales - Baiar

3. Salida para Mandos Locales - Subir

2. Línea de limentación (fase)

G

Mando General (G)

4. Alimentación (fase)

5. Alimentación (neutro)

ESQUEMA DE CONEXIÓN

* Sólo para el control general

Sie ermöglichen die Einzel- und Zentralsteuerung von Jalousien im Manuell- oder Automatikbetrieb gemäß der eingestellten Uhrzeit oder den Umgebungsbedingungen (Lichtverhältnisse, Wind, etc.), die durch mit der Anlage verbundene Sensoren programmiert wurden. Sie können direkt bedient oder auch über einen IR (Infrarot) -Sender fernbedient werden.

GEBRAUCHSANWEISUNG

A - Hochlassen ▼ - Ablassen

Die Taste ∧ oder ∀ drücken, um die Jalousie zu öffnen oder zu schließen. Um die Auf- bzw. Abbewegung zu unterbrechen, die gleiche Taste drücken.

PROG. (nur für Zentralsteuerung)

Die PROG.-Taste drücken bis die leds anfangen zu blinken. Die gewünschte Funktion (A Hochlassen order ▼ - Ablassen) drücken; die der programmierten Funktion entsprechende led blinkt weiter. Die programmierte Funktion wiederholt sich nach 24 Stunden.

STAND-BY - Programmierung abbrechen (nur für Zentralsteuerung)

Mit der Stand-by-Funktion kann die Programmierung abgebrochen werden, ohne sie zu löschen. Zur Reaktivierung muss keine Neuprogrammierung durchgeführt werden. Um die Stand-by-Funktion zu aktivieren oder deaktivieren, die STAND-BY-Taste 3 Sekunden lang drücken und anschließend die Taste der Funktion drücken, deren Programmierung man abbrechen möchte. Die entsprechende led blinkt weiter in längeren Zeitintervallen. Um beide Funktionen zu unterbrechen, die STAND-BY-Taste 3 Sekunden lang drücken und anschließend die beiden Tasten (∧ - Hochlassen order ∨ - Ablassen).

PROG. + STAND-BY - Programmierung löschen (nur für Zentralsteuerung)

Gleichzeitig die PROGR.-Taste und die STAND-BY-Taste 5 Sekunden lang drücken bis die leds anfangen zu blinken. Die gewünschte Funktion drücken (A oder V).

Programmierung des IR-Senders und Infrarot-Multifunktionssender

Die Tasten ∧ order ✓, drücken bis die entsprechende led anfänat zu blinken. Den entsprechenden Knopf des IR-Senders drücken. Die led geht aus und der Sender ist programmiert; gleiche Vorgehensweise anwenden, um die Programmierung wieder rückgängig zu machen.

EIGENSCHAFTEN

- 230V~±10% 50Hz 500VA
- Verbrauch: <1W.
- Direktbedienung oder Fernbedienung über den Infrarot-Sender (Ref.-Nr. 81901) oder Infrarot-Multifunktionssender (Ref.-Nr. 81900).
- Funktionsreserve: 24 Stunden.*
- Empfängt Signale von Sensoren 230V~ (PR1 und PR2).*
- 2 programmierbare Funktionen (Hochlassen/Ablassen). *
- Stand-by-Funktion.*
 - Nur für die Zentralsteuerung

SCHALTPLAN 0/2/31 G 4 5 6 7 8 9 64

Hauptsteuerung (G)

2. Speiseleitung (Phase)

4. Einspeisung (Phase)

5. Einspeisung (Neutralleiter

0(2(3) C1 C2 456789 100000

C2

- 2. Línea de alimentación de las persianas
- 4. Alimentación (fase)
- 5. Alimentación (neutro)
- 6. Entrada de señal de prioridad 2 (230V~) Bajar 6. Entrada de señal de Mando General Bajar
- 8. Entrada de señal de prioridad 1 (230V~) Bajar 8. Entrada de señal de Mando Local Bajar

9. Entrada de señal de prioridad 1 (230V~) - Subir 9. Entrada de señal de Mando Local - Subir

Mando Local (C1)

1. Salida para Motor - Baiar

- 3. Salida para Motor Subir

- 7. Entrada de señal de prioridad 2 (230V~) Subir 7. Entrada de señal de Mando General Subir

Las órdenes dadas al pulsar directamente los botones del mando (A V) o a través de los aparatos conectados a las entradas d prioridad 1 (Local / PR1), anulan las órdenes recibidas de las entradas de prioridad 2 (General / PR2).

Vor-Ort-Steuerung (C1)

- 1. Ausgang für Vor-Ort-Steuerungen Ablassen 1. Ausgang für Motor - Ablassen
 - Rolladen-Versorgungsleitung
- 3. Ausgang für Vor-Ort-Steuerungen Hochlassen 3. Ausgang für Motor - Hochlassen
 - 4. Einspeisung (Phase)
 - 5. Einspeisung (Neutralleiter))
- 6. Signaleingänge Priorität 2 (230V~) Ablassen
 - Signaleingänge der Hauptsteuerung Ablassen
- 7. Signaleingänge Priorität 2 (230V~) Hochlassen 7. Signaleingänge der Hauptsteuerung Hochlassen
- 8. Signaleingänge Priorität 1 (230V~) Ablassen 8. Signaleingänge der Vor-Ort-Steuerung Ablassen
- 9. Signaleingänge Priorität 1 (230V~) Hochlassen 9. Signaleingänge der Vor-Ort-Steuerung Hochlassen

Die Befehle, die über die direkte Betätigung der Knöpfe des Geräts (∧ ∨) oder über an die Priorität 1-Eingänge (Direkt / PR1)

angeschlossene Geräte gegeben werden, löschen die an den Priorität 2-Eingängen (Zentral / PR 2) empfangenen Befehle.



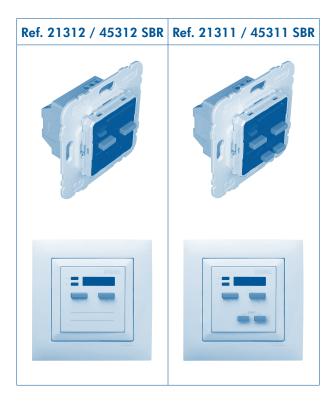
COMANDOS DE PERSIANA

BLINDS CONTROLS

COMMANDES DE PERSIENNES

MANDOS DE PERSIANAS

STEUERUNGEN DES ROLLIÄDEN



9/2017

PORTUGAL **2** +351 239 970 136 800 202 344

ESPAÑA

2 900 535 746

EXPORT

2 +351 239 970 135

2 +351 239 970 132

DESCRIÇÃO

Permitem o comando geral ou individual de persianas, de forma manual ou automática em função de horário programado ou de condições envolventes (luz ambiente, vento, etc.) definidas por sensores associados. Podem ser operados localmente ou ginda à distância por emissor IR (Infravermelhos).

MODO DE UTILIZAÇÃO

A - Subir ¥ - Descer

Pressionar sobre a tecla \wedge ou \vee para subir ou descer a persiana. Para parar o movimento a meio pressionar sobre a mesma tecla

PROG. (só para Comando Geral)

Pressionar sobre a tecla PROG. até os leds piscarem. Pressionar a função desejada (A subida ou Y - descida) o led correspondente à função programada fica a piscar. A função programada repetir-se-á decorridas 24 horas.

STAND-BY - Suspensão da programação (só para Comando Geral)

A função Stand-By permite suspender a programação sem a apagar, podendo ser reativada sem necessidade de nova programação. Para ativar ou desativar a função Stand-By, pressionar sobre a tecla STAND-BY durante 3 segundos e depois a tecla correspondente à função cuja programação se quer suspender. O led correspondente fica a piscar com intervalos de tempo mais longos. Para suspender ambas as funções pressionar sobre a tecla STAND-BY durante 3 segundos e depois ambas as teclas (∧ - subida ou ∨ - descida).

PROG. + STAND-BY - Apagar programação (só para Comando Geral)

Pressionar simultaneamente as teclas PROG. e STAND-BY durante 5 segundos até o leds piscarem. Pressionar a função deseiada (A ou V).

Programação do Emissor IR e Emissor IR Multifunções (Infravermelho)

Pressionar a tecla \land ou \lor , até o led correspondente piscar. Pressionar sobre o botão correspondente do comando IR. O led apaga-se e o comando fica programado; proceder de igual forma para desprogramar.

CARACTERÍSTICAS

- 230V~±10% 50Hz 500VA
- Consumo: <1W
- Comando local ou à distância, através Emissor IR (Ref. a 81901) ou Emissor IR Multifunções (Ref. a 81900)
- Reserva de marcha: 24 horas.*
- Permite receber singis de sensores 230V~ (PR1 e PR2).*
- 2 funções programáveis (subida/descida).*
- Função "Stand-By".*
 - * Só para o Comando Geral

ESQUEMA DE LIGAÇÃO (1/2/3) (1/2/3) G C1 C2 4(5)6(7)8(9) 456789

Comando Geral (G)

- 1. Saída para Comandos Locais Descer
- 2. Linha de alimentação (fase)
- 3. Saída para Comandos Locais Subir
- 4. Alimentação (fase)
- 5. Alimentação (neutro)
- 6. Entradas de sinal prioridade 2 (230V~) Descer
- 7. Entradas de sinal prioridade 2 (230V~) Subir

Comando Local (C1)

- 1. Saída para motor Descer
- 2. Linha de alimentação das persianas
- 3. Saída para motor Subir
- 4. Alimentação (fase)
- 5. Alimentação (neutro)
- 6. Entradas de sinal de Comando Geral Descer
- 7. Entradas de sinal de Comando Geral Subir
- 8. Entradas de sinal prioridade 1 (230V~) Descer 8. Entradas de sinal de Comando Local Descer
- 9. Entradas de sinal prioridade 1 (230V~) Subir 9. Entradas de sinal de Comando Local Subir

As ordens dadas por acionamento direto sobre os botões do aparelho (A Y) ou por aparelhos ligados às entradas de prioridad 1 (Local / PR1), anulam as ordens recebidas nas entradas de prioridade 2 (Geral / PR2).

BLINDS CONTROLS

They allow manual or automatically, the general or individual control of blinds, according to the programmed schedule or the surroundings conditions (ambient light, wind, etc.), measured by associated sensors. They can be operated at the local or remotely by using an IR transmitter (Infrared transmitter)

USE INSTRUCTIONS

A - Up ¥ - Down

DESCRIPTION

Press the key \wedge or \vee to up or down the blind. To stop the movement at any time, press the same key

PROG. (only for General Control)

Press the PROG. key until the led's start blinking. Press the desired function (A - up or V down functions), the corresponding led to the programmed function will blink. The programmed function will be repeated after 24 hours.

STAND-BY - Programming suspension (only for General Control)

The stand-by function allows suspending the programming without deleting it. It can be reactivated without being necessary a new programming. To activate or deactivate the stand-by function, press the STAND-BY key for 3 seconds and then the corresponding function key which programming is supposed to be suspended. The corresponding led will blink at longer time intervals. To suspend both functions, press the STAND-BY key for 3 seconds and then both keys (A - up or Y - down functions).

PROG. + STAND-BY - Programming deletion (only for General Controls)

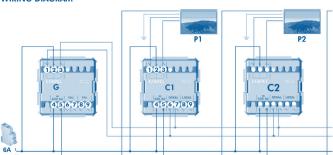
Press simultaneously the PROG, and STAND-BY keys for 5 seconds until the led's start blinking. Press the desired function (A or V).

Programming of the IR Remote Control Transmitter and IR Remote Control Transmitter Multifunctions Press the \wedge or \vee , key until the corresponding led starts to blink. Press on the IR Transmitter the corresponding button. The led goes off and the command will be programmed. To deprogram proceed in the same way.

CHARACTERISTICS

- 230V~±10% 50Hz 500VA
- Consumption: <1W.
- Local command or remote control by the Infrared Remote Control Transmitter (Ref. 81901) or by Infrared Remote Control Transmitter Multifunctions (Ref. 81900)
- Battery back up: 24 hours.*
- It allows to receive sensors signals 230V~ (PR1 e PR2).*
- 2 programming functions (up or down).*
- Stand-by function.*
 - Only for the general control

WIRING DIAGRAM



General Blinds Control (G)

- 1. General Output Down
- 2. Blinds Power Supply (line)
- 3. General Output Úp
- 4. Power Supply (phase)
- 5. Power Supply (neutral)
- 6. Signal input priority 2 (230V~) Down 7. Signal input priority 2 (230V~) - Up
- 8. Signal input priority 1 (230V~) Down
- 9. Signal input priority 1 (230V~) Up

Local Blinds Control (C1)

- 1. Output for Motor Down
- 2. Blinds Power Supply 3. Output for Motor - Up
- 4. Power Supply (phase)
- 5. Power Supply (neutral)
- Signal input from General Blinds Control Down
- 7. Signal inputs from General Blinds Control Up
- 8. Signal input from the Local Blinds Control Down
- 9. Signal input from the Local Blinds Control Up

Note: The specific commands by direct activation of the device buttons (A Y) or by devices connected to the inputs of priority 1 (Local L PR1) cancel the received commands at the inputs of priority 2 (General / PR2).

Elles permettent le commandement général ou individuel des persiennes, de forme manuelle ou automatique, en fonction d'un horaire programmé ou de conditions ambiantes (lumière ambiante, vent, etc.) déterminées par des senseurs associes. Les commandes peuvent être manipulées sur place ou à distance utilisant un émetteur IR (Infrarouges).

MODE D'UTILISATION

DESCRIPTION

A - Monter ▼ - Descendre

Appuyer sur la touche ∧ ou ∨ pour monter ou descendre la persienne. Pour arrêter son fonctionnement, appuyer sur la même touche

PROG. (seulement pour la commande générale)

Appuyer sur la touche PROG. Jusqu'à ce que les leds clignotent. Appuyer sur la fonction désirée (À - monter ou V - descendre). Le led qui correspond à la fonction programmée commence à clignoter. La fonction programmée se répètera après 24 heures.

STAND-BY - Suspension de la programmation (seulement pour la commande générale)

La fonction Stand-by permet de suspendre la programmation sans l'éliminer, pouvant être réactivée sans avoir besoin d'une nouvelle programmation. Pour activer ou désactiver la fonction Stand-by. appuyer sur la touche STAND-BY pendant 3 secondes et ensuite sur la touche correspondante à la fonction dont on veut suspendre la programmation. Le led correspondant commence à clignoter avec des intervalles de temps plus lonas. Pour suspendre les deux fonctions, appuver sur la touche STAND-BY pendant 3 secondes et ensuite sur les deux touches (A - monter ou V - descendre).

PROG. + STAND-BY - Éliminer la programmation (seulement pour la commande générale Appuver simultanément sur les touches PROG, et STAND-BY pendant 5 secondes jusqu'à ce que les leds commencent à clianoter. Appuver sur la fonction désirée (A ou V).

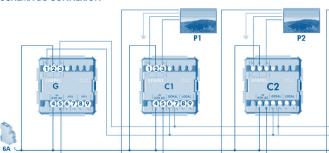
Programmation de l'Émetteur IR (Infrarouge) et Émetteur IR Multifonctions

Appuver sur la touche ∧ ou V, iusau'à ce que le led correspondant commence à clianoter. Appuver sur la touche correspondante de la commande IR. Le led s'éteint et la commande est programmée. Pour déprogrammer, procéder de la même forme.

CARACTÉRISTIQUES

- 230V~±10% 50Hz 500VA.
- Consommation: < 1W
- Commande local ou à distance avec l'Émetteur IR (Réf. 81901) ou l'Émetteur IR Multifonctions (Réf. 81900).
- Réserve de marche: 24 heures.
- Permet de recevoir les signaux des senseurs 230V~ (PR1 et PR2).*
- 2 fonctions programmables (monter/descendre).*
- Fonction "standby".*
 - * Seulement pour la commande générale

SCHÉMA DE CONNEXION



Commande Générale (G)

- 1. Sortie pour les Commandes Locales Descendre
- 2. Ligne d' Alimentation (phase)
- 3. Sortie pour les Commandes Locales- Monter
- 4. Alimentation (phase)
- 5. Alimentation (neutre)
- Entrées de signal de priorité 2 (230V~) Descendre 6.
- Entrées de signal de priorité 2 (230V~) Monter

- 9. Entrées de signal de priorité 1 (230V~) Monter
- Commande Locale (C1) Sortie pour le moteur - Descendre
- Ligne d'alimentation des persiennes
- Sortie pour le moteur Monter
- 4. Alimentation (phase)
- Alimentation (neutre)
- Entrées de signal de la Commande Générale Descendre Entrées de signal de la Commande Générale - Monter
- 8. Entrées de signal de priorité 1 (230V~) Descendre 8. Entrées de signal de la Commande Locale Descendre
 - 9. Entrées de signal de la Commande Locale Monter
- (Local / PR1), annulent les ordres reçues au niveau des entrées de priorité 2 (Général / PR2).

Les ordres données par l'actionement direct des boutons de l'appareil (A Y) ou par des appareils liés aux entrées de priorité

