

junior E Pro Vs

automatismos pujol

Cuadro electrónico con receptor incorporado
Electronic control panel with built-in receiver
Centrale de commande avec récepteur incorporé
Quadro di controllo elettronico con ricevente incorporata
Panel electrónico con alto



Servicio Técnico Post-Venta
Service Technique Apres-Vente
Servizio Tecnico Post Vendita
After-sales Technical Service
Serviço Técnico Pos-Venda



34 - 902 199 947

service@automatismospujol.es

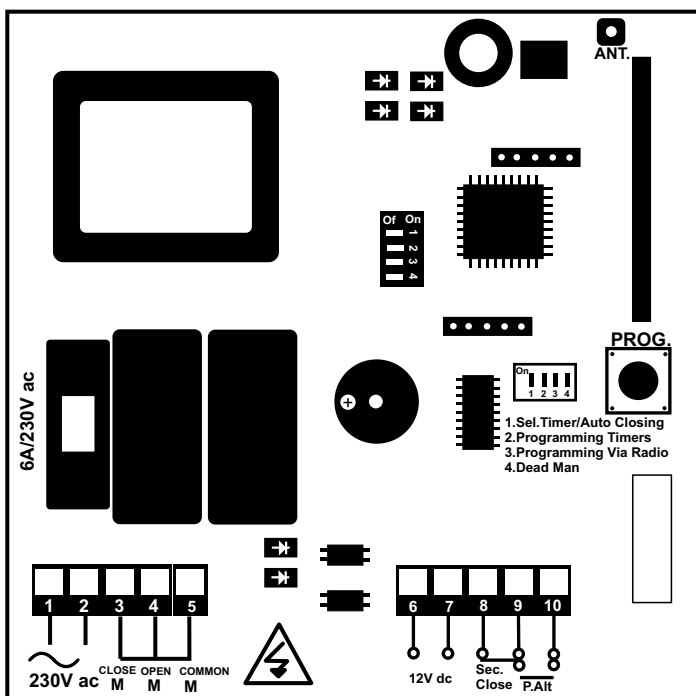
2140121500

Appceso.com

automatismos



<https://appceso.com>



Características Técnicas

Alimentación	230V ac +-10%
Potencia motor	0.45hp
Tiempo funcionamiento	2 minutos 30 segundos
Tiempo cierre automático	programable 3 minutos
Combinaciones de código	72 million codes
Número de códigos	31 códigos Vario y/o secure
Programación de Códigos selección de funciones	Autoaprendizaje, memoriza la función de código
Frecuencia	433.92 Mhz
Homologaciones	ETS 300-220 / ETS 300-683
Sensibilidad	Mejor de -100 dBm
Alcance	standart 70 m.
Antena	Incorporada
Temperatura de trabajo	0°C / 70°C



Para equipos conectados permanentemente deberá incorporarse al cableado un dispositivo de desconexión fácilmente accesible.

DESCRIPCIÓN

Cuadro de control monofásico para puertas enrollables. Incorpora la parte de radio compatible con emisores Vario y Secure. Entradas de maniobra protegidas con diodos zener. Protección entrada alimentación y motor mediante fusible 6A. Led indicador de red. Entrada de pulsador alternativo y Contacto de seguridad

INSTALACIÓN

Antes de proceder a la instalación del automatismo, asegurarse de la desconexión de la tensión de alimentación

DESCRIPCIÓN DE BORNES

Potencia:

1. Alimentación 230V ac -
2. Alimentación 230V ac -
3. Motor cierre -
4. Motor apertura -
5. Común Motor -
6. Alimentación +12vdc -
7. Alimentación -12vdc

Maniobra:

8. Contacto de seguridad -
9. Común maniobras -
10. P. Alt Pulsador alternativo (N.O.)

Nota: N.C normalmente abierto / N.O. normalmente cerrado

FUNCIONAMIENTO

Las maniobras del automatismo se ejecutan mediante el pulsador alternativo o bien con un emisor Vario. La maniobra finaliza al darse cualquiera de las siguientes condiciones: por la activación del FC correspondiente o por la finalización del tiempo de funcionamiento. Los finales de Carrera NO tienen conexión al cuadro. El tiempo de funcionamiento es programable hasta un máximo de 2 minutos y 30 segundos y es un tiempo de seguridad. El tiempo de cierre automático también es programable hasta un máximo de 3 minutos y regula el tiempo de espera antes de ejecutar automáticamente la maniobra de cierre. Un emisor Vario y el pulsador alternativo realizan la misma función. Si la puerta está abriendo, al pulsar el emisor o pulsador alternativo se para, si volvemos a pulsar cierra, si volvemos a pulsar para, si volvemos a pulsar abre y así sucesivamente.

SELECCIÓN DE OPCIONES

I1 Sel. Timer/Auto Closing:

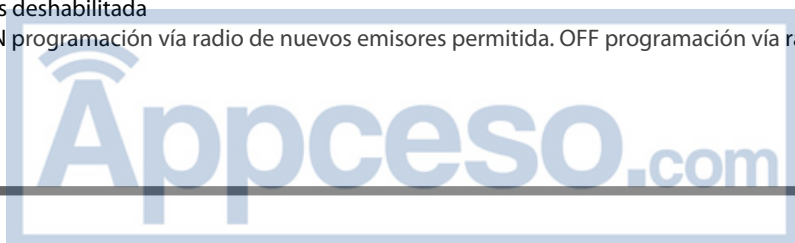
ON Cierre automático temporizado. OFF No hay cierre automático.

I2 Programming Timers:

ON programación del tiempo de funcionamiento (I1 OFF). Programación del tiempo de cierre automático (I1 ON).

OFF Programación de tiempos deshabilitada

I3 Programming Via Radio: ON programación vía radio de nuevos emisores permitida. OFF programación vía radio inhabilitada.





I4 Dead Man:

ON para realizar la maniobra de cierre, se debe mantener pulsado el emisor o pulsador alternativo. Si no se mantiene pulsado la maniobra se para. OFF funcionamiento normal.

La programación del tiempo de cierre automático

Solo puede efectuarse si la puerta está en reposo. Una vez habilitada la programación con el microswitch I2 a ON y I1 a ON, ésta se inicia con una pulsación del botón de marcha o de un emisor previamente programado y finaliza con otra pulsación del botón de marcha o del emisor. El tiempo entre ambas pulsaciones es el que quedará programado. Un aviso sonoro y luminoso indicará el principio y el final de la programación.

La programación del tiempo de funcionamiento

Solo puede efectuarse después de cerrar la puerta con el pulsador de marcha o con un emisor previamente programado.

Una vez habilitada la programación con el microswitch I2 a ON y con el microswitch I1 a OFF, ésta se inicia con una pulsación del botón de marcha o de un emisor previamente programado. Un aviso sonoro y luminoso indicará el principio de la programación y la puerta se abrirá hasta alcanzar su correspondiente final de carrera. Una vez abierta se da orden de cierre con una pulsación del botón de marcha o de un emisor hasta que la puerta alcance el final de carrera de puerta cerrada, momento en el cual un aviso sonoro y luminoso indicará el final de la programación. Al tiempo de funcionamiento real se le añade un margen de 3s. antes de parar para asegurar la maniobra completa de la puerta.

Reset

Si por cualquier motivo es necesario volver a recuperar los tiempos de maniobra y cierre automático programados en fábrica, hay que realizar el proceso que se describe a continuación.

1.- Retirar la alimentación de 220V

2.- Situar los interruptores de selección de opciones en la siguiente posición:

I1 = OFF

I2 = ON

I3 = OFF

I4 = ON

3.- Retirar cualquier cable conectado en el borne 9.

4.- Alimentar el cuadro a 220V

Un aviso acústico nos avisa de que el proceso se ha completado. Restaurar los cables conectados en el borne 9 y situar los interruptores en la misma posición en que se encontraban antes de iniciar el proceso.

MEMORIZACIÓN CÓDIGO EMISOR

Para memorizar los códigos de los emisores, el cuadro de control debe estar en una situación estable, posición puerta parada.

a) Memorización Manual.

Para memorizar el código presionar el pulsador de programación PROG/RES hasta que se active el indicador acústico. El Led rojo indicativo se enciende y al dejar de pulsar se mantiene encendido, indicando que el equipo está listo para memorizar el código de un emisor. A partir de éste momento cualquier código recibido será memorizado. Para ello pulsaremos los emisores con la función con la cual queramos activar el automatismo. Obtendremos confirmación de la memorización a través de un destello del Led indicador rojo. Y un pitido acústico. El equipo sale automáticamente del modo memorización una vez transcurridos 10 segundos desde la última recepción de un código, indicándolo apagando el Led rojo indicativo. Y emitiendo dos pitidos cortos el indicador acústico.

b) Memorización vía radio mediante otro emisor.(Sólo VarioCode)

Para utilizar éste sistema será necesario haber memorizado previamente cómo mínimo un código a través del sistema a).

Pulsar la función especial de uno de los emisores memorizados anteriormente, para que el equipo entre en la secuencia de memorización de códigos, encendiéndose el Led rojo indicativo y emitiendo un pitido largo el indicador acústico. A partir de éste momento, cualquier código recibido con la misma función con la que se memorizó el emisor utilizado con la función especial será memorizado. Para ello pulsaremos los emisores con la misma función memorizada anteriormente por el emisor utilizado para éste sistema. Para memorizar cualquier otra función (botón) distinta utilizar el sistema a). Obtendremos confirmación

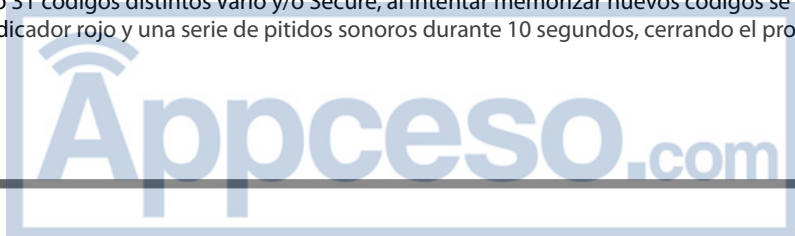
de la memorización a través de un destello del Led indicador rojo y de un 'beep' sonoro.. El equipo sale automáticamente del modo memorización una vez transcurridos 10 segundos desde la última recepción de un código, indicándolo apagando el Led rojo indicativo y emitiendo dos pitidos cortos. Se podrá forzar la salida antes de tiempo pulsando la función especial de uno de los emisores memorizados.

ANULACIÓN DE TODOS LOS CÓDIGOS

La anulación de todos los códigos se consigue mediante un "reset" de la memoria. Presionar el pulsador PROG/RES durante un total de 4 segundos. Se produce una ráfaga de destellos del Led rojo y unos pitidos cortos y rápidos del indicador sonoro indicarán que se han anulado todos los códigos anteriormente memorizados. El equipo se mantendrá en la secuencia de memorización de códigos a la espera de memorizar nuevos códigos.

INDICACIÓN MEMORIA AGOTADA

En caso de haber memorizado 31 códigos distintos Vario y/o Secure, al intentar memorizar nuevos códigos se emitirán una serie de destellos en el Led indicador rojo y una serie de pitidos sonoros durante 10 segundos, cerrando el proceso de programación





SERVICIO POST-VENTA

Periodo De Garantía

Automatismos Pujol garantiza contra cualquier defecto de fabricación sus accionadores para puertas, equipos eléctricos y complementos por un periodo de 2 años a partir de la fecha de suministro.

OBLIGACIONES

Automatismos Pujol se obliga a la reparación de los equipos sujetos a garantía, previa revisión de éstos por nuestro departamento técnico. Todos los equipos que debido a urgencia se entreguen antes de la decisión de que un equipo está en garantía, se considerarán de momento un pedido normal con cargo.

Los equipos defectuosos cambiados bajo garantía quedarán propiedad de Automatismos Pujol

La sustitución de dichos equipos será a cargo del instalador.

Los portes del envío serán a cargo de Automatismos Pujol

ANULACIÓN

La garantía no cubrirá a los equipos PUJOL en los siguientes casos:

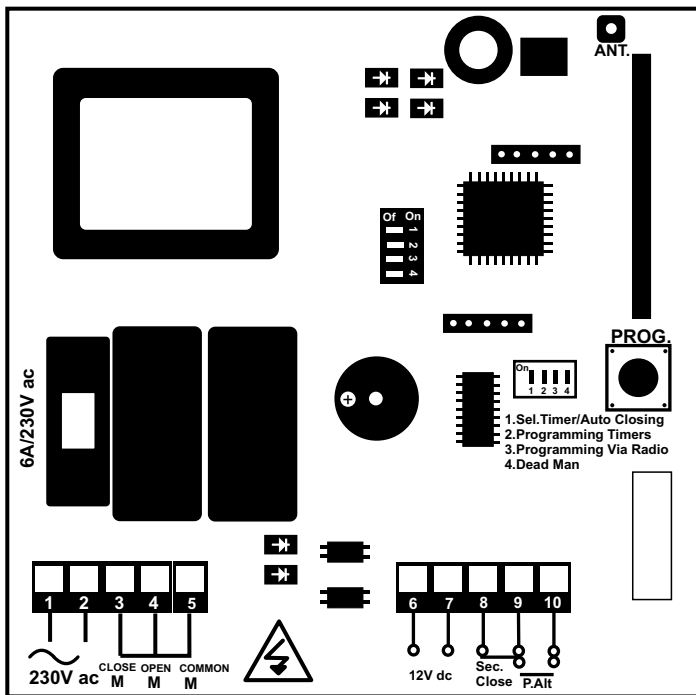
- La elección del equipo no ha sido correcta por las características de la puerta.
- Las instrucciones de montaje y conexión no han sido respetadas.
- El accionador o equipo no se ha hecho efectivo (no se ha pagado).

AUTOMATISMOS PUJOL

DECLINA TODA RESPONSABILIDAD, SI EN LA INSTALACIÓN DEL ACCIONADOR NO SE HAN PREVISTO SUFICIENTES MEDIDAS DE SEGURIDAD PARA EVITAR QUE PUEDAN PRODUCIRSE DAÑOS A PERSONAS O COSAS. APARTE DE LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD INCORPORADOS EN EL ACCIONADOR RECOMENDAMOS INSTALAR COMPLEMENTOS EXTERIORES AL MISMO TALES COMO:

CÉLULAS FOTOELÉCTRICAS, BANDAS DE SEGURIDAD, ETC., DE ACUERDO CON LA NORMATIVA VIGENTE.





Technical specifications

Power supply	230V ac +-10%
Engine power	0.45hp
Running time	2 minutes 30 seconds
Closing time programmable	programmable 3 minutes
Combination codes	72 million codes
Memory capacity	up to 31 codes
Programming codes	self-teaching stores the function code
Setting functions	
Frequency	433.92 Mhzl
Homologations	ETS 300-220 / ETS 300-683
Sensitivity	Greater than -100 dBm
Scope	standart 70 m
Antenna	Built-in
Operating temperature	0°C / 70°C



For permanently connected equipment this device must be incorporated in an accessible cable system easy to disconnect.

DESCRIPTION

Single-phase control panel for roll-up doors. Compatible with Vario and Secure radio transmitters.

Inputs protected by zener diode. Protection of main feed and motor with fuse 6A. LED indicator. Alternative button and safety contact input.

INSTALLATION

Be sure mains are disconnected before proceeding with the installation.

DESCRIPTION OF TERMINALS

Power:

1. Supply 230V ac -
2. Supply 230V ac -
3. Closing motor -
4. Opening motor -
5. Common motor -
6. Power supply +12 VDC -
7. Power Supply -12 VDC

OPERATION

8. Safety contact
9. Common motor
10. P. Alt. Alternative button (N.O.)

N.C. Normally closed – N.O. Normally open

OPERATION

You can start the operation by means of a transmitter or an alternative button. The operation ends due to the following conditions: activation of door limit switches or end of operating time. The door limit switches do not have connection with the control panel. The operating time is programmable up to a maximum of 2 minutes and 30 seconds, considering this a safety time.

In addition, the automatic closing time is programmable up to a maximum of 3 minutes and it adjusts the waiting time before executing automatically the closing operation. The alternative button and the transmitter accomplish the same function.

If the door is opening, when we press the transmitter button or the alternative one, it stops, if we press it again it stops and if we press it one more time it closes again, and so on.

OPTIONS SELECTION

I1 Select Timer / Auto closing

ON timed automatic closing. OFF Automatic closing off.

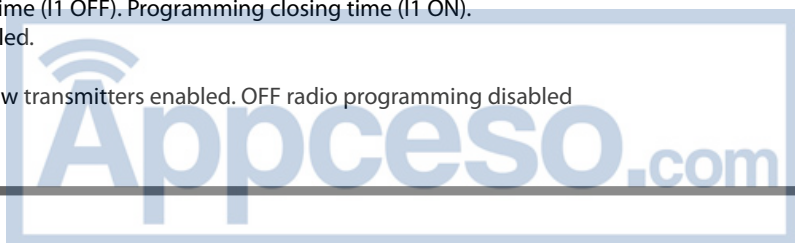
I2 Timer programming

ON programming operation time (I1 OFF). Programming closing time (I1 ON).

OFF time programming disabled.

I3 Radio programming

ON radio programming for new transmitters enabled. OFF radio programming disabled





I4 Dead Man

ON For closing operation press and hold the alternative button or the transmitter otherwise the movement stops. OFF Normal operation.

Programming automatic closing time

It can be carried out only if the door is in rest position. First, place the switch I1 and I2 to ON, then the programming starts by pressing the start button or a previously programmed transmitter and ends by pressing again the start button or a transmitter. The time between the two impulses will be set. A buzz and a light will indicate the beginning and end of programming.

Programming operating time

It can be done only after you close the door with the start button or a previously programmed transmitter. Once you set the program with the switch I2 to ON and I1 to OFF, the programming starts by pressing the start button or a previously programmed transmitter. A buzz and a light signal indicate the beginning of the programming and the door will open up to the corresponding limit. Once opened, we give the closing command by pressing the start button or the transmitter until the door reaches the limit of closure, moment in which a buzz and a light will indicate the end of programming. At the operating time, a margin of 3 seconds must be added before stopping in order to ensure full operation of the door.

Reset

If, for any reason, it is necessary to retrieve the operating time and the automatic closing factory-programmed, you must follow the process indicated below:

- 1.- Disconnect the power supply 220V
- 2.- Set the selector switches in the following location:
I1 = OFF
I2 = ON
I3 = OFF
I4 = ON
- 3.- Remove any cable connected to terminal 9.
- 4.- Power up the control unit to 220V

A buzz indicates that the process is complete. Restore the wires connected to terminal 9 and replace the switches in the same position they were before starting the process.

STORING TRANSMITTER CODE

To store the codes of the transmitters, the control unit must be in a stable condition and the door closed.

a) Manual Storing

To store a code, press the program button PROG/RES until the buzzer is on. The red Led lights on, and when the button is released, the LED keeps lit indicating that the device is ready to store the code of the transmitter. From this moment on, any code will be stored. To do this press the transmitter function with which we want to enable the automatism. The red LED, accompanied by the buzz begins to flash confirming the execution of the storage. After 10 seconds of the last reception of a code, the unit will automatically exit the storage mode by turning off the red LED and emitting two short beeps.

b) Storing via radio transmitter , (only Vario Secure)

To use this system, you must have previously stored at least one code with the system a).

Press the special function of a previously stored transmitter because the device enters the code sequence, the red LED lights and activate the buzzer. From this moment, any code received with the same function, with which you have stored the transmitter used with the special function, will be stored.

To do this, press the transmitter with the same previously function stored by the transmitter used for this system. To store any other function (button) use the system a). We will get confirmation of storage by means of light flashing red LED and a short beep. The control panel will automatically exit the storage mode after 10 seconds of the last reception of a code, turning off the red LED and emitting two short beeps. You can force the exit before time by pressing the special function of a transmitter memory.

CANCELLATION OF ALL CODES

The reset of memory causes the cancellation of all codes. Press SET/RES for 4 seconds. It produces a blasting of red flashing lights and a beep indicates the cancellation of all previously stored codes. The unit will remain in the learning sequence of codes waiting to memorize new ones.

FULL MEMORY INDICATION

If there are 31 different codes memorized "Vario" and / or "Secure", to try to memorize new codes will be issued one series of flashes in red indicator light and a series of audible beeps for 10 seconds, closing the programming process.





AFTER SALES SERVICE

TERMS OF GUARANTEE

Automatismos Pujol guarantees its automatismos, electrical equipments and accessories against any manufacturing fault for a period of 2 years from the date of supply.

LIABILITIES Automatismos Pujol undertakes to repair equipment under guarantee, prior revision by our technical department. All equipment delivered urgently before our technical staff confirms it is still under guarantee, will be considered as a standard order and charged. The defective equipment replaced under warranty will remain the property of Automatismos Pujol. The installer will provide the replacement of such equipment. The shipment of goods under guarantee will be on Automatismos Pujol's account.

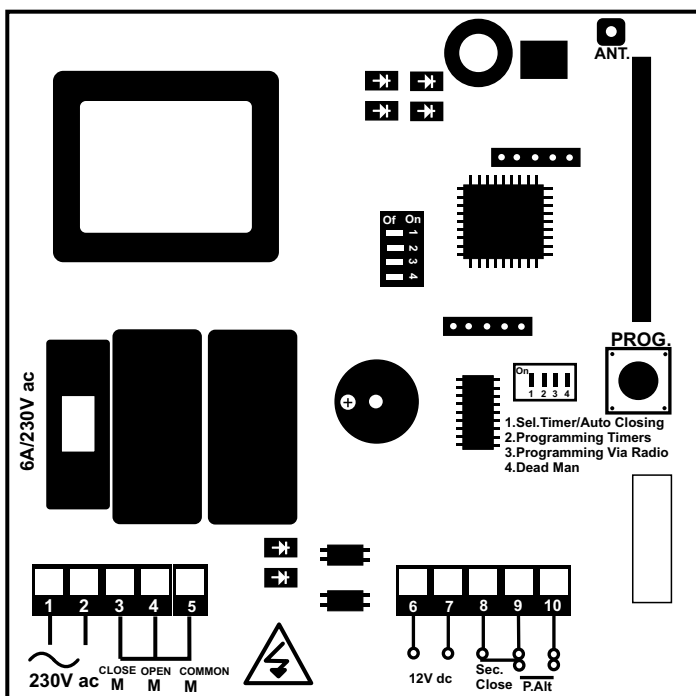
CANCELLATION

The guarantee is not covered in the following cases:

- The incorrect choice of equipment due to the characteristics of the door.
- The installation and connection instructions not followed.
- The actuator has been connected to electrical equipment or accessories not approved by Automatismos Pujol
- The actuator has been opened, removed and altered.
- The actuator has been used for purposes other than those for which it was designed.
- The material has not been paid.

Automatismos Pujol

CANNOT BE HELD RESPONSIBLE FOR INSUFFICIENT OR INADEQUATE SAFETY MEASURES THAT CONSEQUENTLY CAUSE DAMAGE TO PERSONS OR OBJECTS DURING THE INSTALLATION OF THE EQUIPMENT. IN ADDITION TO SECURITY SYSTEMS ALREADY BUILT IN THE ACTUATORS, WE ALSO RECOMMEND INSTALLING OTHER ACCESSORIES SUCH AS: PHOTOCELLS, PNEUMATIC BANDS ETC. IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE RULES OF LAW.



Caractéristiques techniques

Alimentation	230V ac +-10%
Puissance moteur	0.45hp
Temps de fonctionnement	2 minutes 30 secondes
Temps fermeture automatique	programmable 3 minutes
Combinaison de codes	72.000 milliards de codes
Nombre de codes	31 codes vario /secure
Programmation des codes sélection des fonctions	Auto apprentissage mémoire la fonction du code
Fréquence	433.92 Mhz
Homologations	ETS 300-220 / ETS 300-683
Sensibilité	mieux de -100 dBm
Portée	standart 70 m
Antenne	incorporée
Conditions climatiques d'utilisation	0°C / 70°C



Pour les équipements connectés en permanence il doit être incorporé au câblage un dispositif de déconnexion facilement accessible.

DESCRIPTION

Centrale de commande monophasée pour portes enroulables. Partie de radio incorporée compatible avec émetteurs Vario et Secure.

Entrées manoeuvre protégées avec diode Zener. Protection entrée alimentation et moteur grâce au fusible 6A. Led indicateur réseau. Entrée bouton poussoir alternatif et contact de sécurité.

INSTALLATION

Avant de procéder à l'installation du produit, assurez vous de débrancher la tension d'alimentation.

DESCRIPTIF BORNES

Puissance

1. Alimentation 230 Vac
2. Alimentation 230 Vac
3. Fermeture moteur
4. Ouverture moteur
5. Commun moteur
6. Alimentation + 12vdc
7. Alimentation -12vdc

Manoeuvre

8. Contact de sécurité
9. Commun manoeuvre
10. P.Alt. bouton poussoir alternatif (N.O.)

Note : N.C. normalement fermé / N.O. normalement ouvert

FONCTIONNEMENT

Les manoeuvres de l'automatisme s'exécutent grâce au bouton poussoir alternatif ou grâce à un émetteur Vario. La manoeuvre termine après l'activation de la fin de course ou pour l'achèvement du temps de fonctionnement. La centrale n'est pas munie de l'option de connecter les fins de course. Le temps de fonctionnement est programmable jusqu'au maximum de 2 minutes et 30 secondes, cela étant un temps de sécurité. Le temps de fermeture automatique est aussi programmable jusqu'à un maximum de 3 minutes et régle le temps d'atteinte avant d'exécuter automatiquement la manoeuvre de fermeture. Un émetteur Vario et un bouton poussoir réalisent la même fonction. Si la porte s'ouvre, en appuyant sur la touche de l'émetteur, ou sur le bouton poussoir, elle s'arrête ; si l'on appuie une autre fois, elle se ferme ; si l'on appuie une autre fois elle s'arrête ; si l'on appuie une autre fois elle s'ouvre et ainsi de suite.

SELECTION DES OPTIONS

I1 Sel. Timer/Auto Closing

ON Fermeture automatique temporisée. OFF Aucun arrêt automatique.

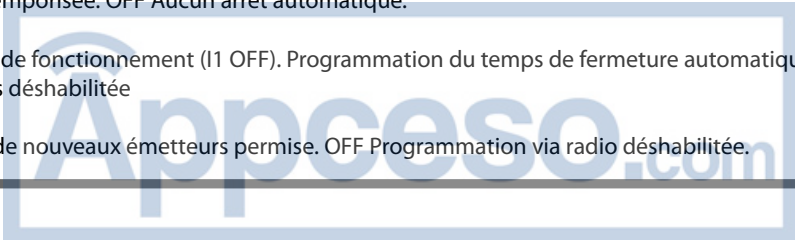
I2 programmation Timers

ON Programmation du temps de fonctionnement (I1 OFF). Programmation du temps de fermeture automatique (I1 ON).

OFF Programmation du temps déshabillée

I3 Programmation via radio

ON Programmation via radio de nouveaux émetteurs permise. OFF Programmation via radio déshabillée.





14 Homme Présent:

ON Pour réaliser la manoeuvre de fermeture, on doit maintenir appuyé sur la touche de l'émetteur ou le bouton poussoir alternatif. Au contraire la manoeuvre s'arrête. OFF Fonctionnement normale.

Programmation du temps de fermeture automatique

La programmation peut avoir lieu si la porte se trouve en état de repos. Une fois activée la programmation du microswitch I2 sur ON et I1 sur ON, la programmation commence en appuyant sur le bouton de mise en marche ou sur l'émetteur déjà programmé, et termine en appuyant autre fois sur le bouton de mise en marche ou sur l'émetteur. Le temps entre les deux opérations est programmé et un signal sonore et lumineux indique le principe et la fin de la programmation.

Programmation du temps de fonctionnement

La programmation peut avoir lieu après la fermeture de la porte avec le bouton poussoir de mis en marche ou avec l'émetteur déjà programmé. Une fois habilitée, avec le microswitch I2 ON et I1 OFF, la programmation commence en appuyant sur le bouton de mise en marche ou sur l'émetteur déjà programmé. Un signal sonore et lumineux indique le principe de la programmation et la porte s'ouvre jusqu'à rejoindre le correspondant fin de course. Une fois la porte est ouverte on donne l'ordre de fermeture avec le bouton de mis en marche ou l'émetteur, la porte arrive jusqu'à rejoindre le fin de course de fermeture. En ce moment un signal sonore et lumineux indique la fin de la programmation.

Au temps de fonctionnement réel on doit ajouter un marge de 3 secondes avant d'arrêter pour assurer la manoeuvre complète de la porte.

Reset

Si, pour n'importe quelle raison, il est nécessaire de récupérer le temps de fonctionnement et de fermeture programmé à l'usine, on doit procéder comme décrit ci-dessous.

1 .- Couper la tension 220V

2 .- Mettez les interrupteurs de sélection des options dans la position suivante:

I1 = OFF

I2 = ON

I3 = OFF

I4 = ON

3 .- Retirer tous les câbles connectés à la borne 9.

4 .- Alimenter la central de commande à 220V

Un signal sonore nous prévient que le processus est terminé. Replacer les fils connectés à la borne 9 et placer les interrupteurs dans la même position qu'ils étaient avant de commencer le processus.

MEMORISATION CODES EMETTEURS

Pour mémoriser les codes des émetteurs, la centrale de commande doit être dans un état stable, la position de la porte arrêtée.

a) Mémorisation manuel.

Pour mémoriser le code, appuyez sur le bouton de programmation PROG/RES jusqu'à ce que l'indicateur acoustique s'active.

Le LED rouge s'allume et quand on relâche le bouton poussoir le Led se maintien allumé en indiquant que l'équipe est prête à mémoriser le code d'un émetteur. A partir de ce moment tout code reçu est mémorisé.

Après, nous allons appuyer sur la touche des émetteurs la fonction par laquelle nous voulons activer l'automatisme. Nous allons obtenir la confirmation de la mémorisation par le clignotement du Led rouge et par un signal sonore. Après 10 secondes de la dernière réception du code, l'équipement sort automatiquement de la fonction mémorisation, cela indiqué par le Led rouge que s'éteint et par deux signaux sonores courts.

b) Mémorisation radio par un autre émetteur ,(seulement Vario Secure)

Pour utiliser ce système, on devrait avoir mémorisé au moins un code avec le système a). Appuyer la fonction spéciale sur un des émetteurs mémorisés pour permettre à la centrale d'entrer en la séquence de mémorisation des codes, le Led rouge s'allume et un signal long est émis. A partir de ce moment, tout code reçu ayant la même fonction avec laquelle l'émetteur à été mémorisé précédemment, sera mémorisé. Pour faire cela appuyez sur les émetteurs ayant la même fonction précédemment mémorisé par l'émetteur utilisé pour ce système. Pour mémoriser n'importe quelle autre fonction (bouton), utilisez le système a). La mémorisation est confirmée par le Led rouge clignotant et un signal sonore.

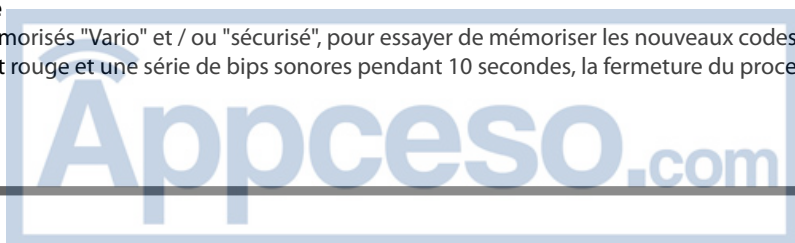
Après 10 secondes de la dernière réception du code, l'équipement sort automatiquement de la fonction mémorisation, cela indiqué par le Led rouge que s'éteint et par deux signaux sonores courts. On peut forcer la sortie avant le temps en appuyant la fonction spéciale de un des émetteurs memorisés.

Annulation de tous les codes

L'annulation de tous les codes est possible avec un reset de la mémoire. Appuyer sur le bouton PROG/RES pendant 4 secondes. Il se produit une rafale de clignotements du Led rouge et des bips sonores courts et rapides de l'indicateur sonore, ceci indiquera qu'on a annulé tous les codes auparavant mémorisés. L'appareil se maintiendra dans la séquence de mémorisation de codes en attente de mémoriser des nouveaux codes.

Indication Mémoire Epuisée

Si il ya 31 codes différents mémorisés "Vario" et / ou "sécurisé", pour essayer de mémoriser les nouveaux codes seront émis une série de clignotements voyant rouge et une série de bips sonores pendant 10 secondes, la fermeture du processus de programmation.





SERVICE APRES VENTE

PÉRIODE DE GARANTIE

Automatismos Pujol garanti contre tout défaut de fabrication ses actionneurs pour portes, équipements électriques et accessoires pour une période de 2 ans à compter de la date de d'approvisionnement.

OBLIGATIONS

Automatismos Pujol s'engage à réparer les appareils sous garantie, après vérification par notre service technique. Par contre, tous les équipements livrés avec urgence avant la décision du service technique qu'ils sont sous garantie, seront considéré comme une commande ordinaire avec charge. L'équipement défectueux remplacé sous garantie se considère de propriété de Automatismos Pujol.

Le remplacement de ces équipements sera fourni par l'installateur.

Les frets d'expédition seront à charge de Automatismos Pujol.

ANNULATION

La garantie ne couvre pas les équipements Automatismos Pujol dans les cas suivants :

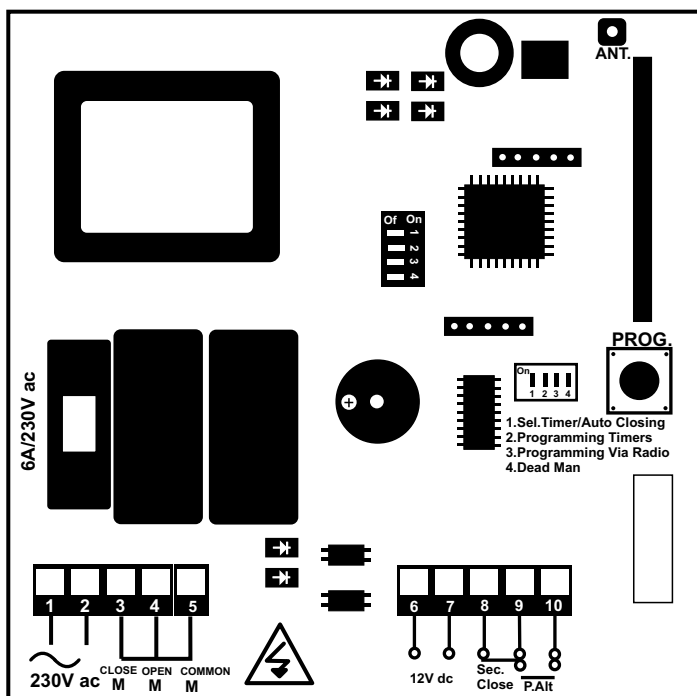
- Le choix du matériel n'a pas été retenue en raison des caractéristiques de la porte.
- Les instructions d'installation et de connexion ne sont pas suivies.
- Les actionneurs ont été connectés à des équipements électriques ou accessoires non approuvés par Automatismos Pujol
- Un actionneur a été ouvert, enlevé et altéré.
- Les actionneurs ont été appliqués à d'autres fins que celles pour lesquelles ils ont été conçus.
- L'actionneur ou l'équipement n'a pas été payé.

Automatismos Pujol

décline toute responsabilité si pendant l'installation de l'actionneur on n'a pas respecté les mesures de sureté pour éviter dommages corporels ou matériels. En plus des systèmes de sécurité incorporés dans l'actionneur, nous recommandons l'installation des compléments extérieurs tels que :

Photocellules, bandes de sécurité etc. selon la loi applicable.





Specifiche Tecniche

Alimentazione	230V ac +-10%
Potenza motore	0.45hp
Tempo di funzionamento	2 minuti 30 secondi
Tempo di chiusura	programmabile 3 minuti
Combinazioni codici	72 milioni di codici
Numero di codici	31 codici Vario /secure
Programmazione dei codici selezione funzioni	autoapprendimento memorizza la funzione del codici
Frequenza	433.92 Mhz
Omologazione	ETS 300-220 / ETS 300-683
Sensibilità	maggiore di -100 dBm
Campo di applicazione	standart 70 m
Antenna	Incorporata
Temperatura di funzionamento	0°C / 70°C



Agli apparecchi collegati permanentemente dovrà essere incorporato al cablaggio un dispositivo di scollegamento facilmente accessibile.

DESCRIZIONE

Quadro di controllo elettronico per serrande. Compatibile con trasmettitori radio Vario e Secure.
Ingressi protetti con diodo zener. Protezione ingresso alimentazione e motore mediante fusibile 6A. Indicatore di rete Led.
Ingresso del pulsante alternativo e contatto di sicurezza.

INSTALLAZIONE

Prima di procedere all'installazione del prodotto, assicurarsi di scollegare l'alimentazione.

DESCRIZIONE DEI TERMINALI

Potenza:

1. Alimentazione 230V ac -
2. Alimentazione 230V ac -
3. Motore chiusura -
4. Motore apertura -
5. Comune motore -
6. Alimentazione +12 VDC -
7. Alimentazione -12 VDC

MANOVRA

8. Contatto di sicurezza
9. Comune manovra
10. P.Alt. pulsante alternativo (N.O.)

FUNZIONAMENTO

Le operazioni dell'automatismo sono effettuate mediante il pulsante alternativo oppure con un radio comando Vario. L'operazione termina in una di queste condizioni: per l'attivazione del fine corsa corrispondente o per la conclusione del tempo di funzionamento. La centrale non è munita dell'opzione di collegamento dei fine corsa. Il tempo di funzionamento è programmabile fino ad un massimo di 2 minuti e 30 secondi essendo questo un tempo di sicurezza. Anche il tempo di chiusura automatica è programmabile fino ad un massimo di 3 minuti e regola il tempo di attesa prima di eseguire automaticamente l'operazione di chiusura. Un trasmettitore Vario e il pulsante alternativo realizzano la stessa funzione. Se la porta si sta aprendo, quando premiamo il trasmettitore o il pulsante alternativo, si ferma; se premiamo ancora si chiude, se premiamo un'altra volta si ferma ed infine se premiamo ancora si chiude e così via.

SELEZIONE DELLE OPZIONI

I1 Sel. Timer / Auto closing;

ON chiusura automatica con temporizzatore. OFF Chiusura automatica disattivata.

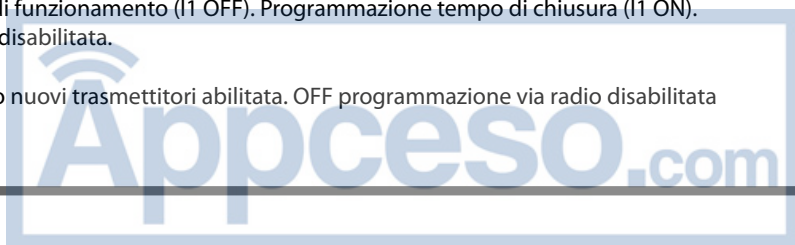
I2 Timer di programmazione

ON Programmazione tempo di funzionamento (I1 OFF). Programmazione tempo di chiusura (I1 ON).

OFF Programmazione tempo disabilitata.

I3 Programmazione via radio

ON programmazione via radio nuovi trasmettitori abilitata. OFF programmazione via radio disabilitata





I4 Uomo Presente

ON per realizzare la chiusura, è necessario tenere premuto il pulsante del trasmettitore o il pulsante alternativo. Se non si mantiene premuto la manovra si arresta. OFF funzionamento normale.

Programmazione tempo chiusura automatica

Può avvenire solo se la porta è a riposo. Dopo aver abilitato la programmazione con il microinterruttore I1 e I2 su ON, si inizia con una pressione del pulsante di avvio o di un trasmettitore previamente programmato e si conclude con un'ulteriore pressione del pulsante di avvio o di un trasmettitore.

Il tempo tra i due impulsi rimarrà impostato. Un avviso sonoro e luminoso indicherà l'inizio e la fine della programmazione.

Programmazione tempo di funzionamento

Si può effettuare solo dopo aver chiuso la serranda con il pulsante di avvio o con un trasmettitore previamente programmato.

Una volta attivata la programmazione con il microinterruttore I2 su ON e I1 su OFF, la programmazione inizia premendo il pulsante di avvio o di un trasmettitore previamente programmato. Un segnale sonoro e luminoso indicherà l'inizio della programmazione e la porta si aprirà fino a raggiungere il corrispondente fine corsa. Una volta aperta, si dà il comando di chiusura premendo il pulsante di avvio o di un trasmettitore fino a che la porta raggiunga il fine corsa di porta chiusa, momento in cui un segnale sonoro e luminoso indicherà la fine della programmazione. AL tempo di funzionamento reale si aggiunge un margine di 3 secondi prima dell'arresto al fine di assicurare la completa manovra della porta.

Reset

Se per qualsiasi motivo è necessario recuperare i tempi di manovra e di chiusura automatica programmati in fabbricazione, bisogna seguire il processo qui sotto indicato:

1. - Togliere l'alimentazione 220V

2. - Impostare gli interruttori di selezione nella seguente posizione:

I1 = OFF

I2 = ON

I3 = OFF

I4 = ON

3. - Rimuovere qualsiasi cavo collegato al morsetto 9.

4. - Alimentare il quadro a 220V

Un segnale acustico avverte che il processo è completo. Ripristinare i cavi collegati al morsetto 9 e ricollocare gli interruttori nella stessa posizione in cui si trovavano prima di iniziare il processo.

MEMORIZZAZIONE CODICI TRASMETTITORE

Per memorizzare i codici dei trasmettitori, il quadro di controllo deve essere in condizioni stabili e la porta ferma.

a) Memorizzazione manuale

Per memorizzare il codice premere il pulsante di programmazione PROG/RES sino a che si attivi l'indicatore acustico.

Il Led rosso si accende e quando il pulsante viene rilasciato il Led rimane acceso indicando che l'apparecchio è pronto per memorizzare il codice del trasmettitore. A partire da questo momento qualsiasi codice ricevuto sarà memorizzato.

Quindi premeremo sul trasmettitore la funzione con la quale vogliamo attivare l'automatismo. Il Led rosso, accompagnato dall'indicatore acustico, comincerà a lampeggiare confermandoci l'esecuzione della memorizzazione. Una volta trascorsi 10 secondi dall'ultima ricezione di un codice l'apparecchio esce automaticamente dal modo memorizzazione spegnendo il Led rosso e emettendo due brevi segnali acustici.

b) Memorizzazione via radio con trasmettitore (Solo Vario Secure).

Per utilizzare questo sistema è necessario aver memorizzato precedentemente come minimo un codice attraverso il sistema

a). Premere la funzione speciale di uno dei trasmettitori memorizzati in precedenza perchè l'apparecchio entri nella sequenza dei codici, si accenda il Led rosso e si attivi il segnale acustico. Da questo momento qualsiasi codice ricevuto con la stessa funzione con la quale si è memorizzato il trasmettitore utilizzato con la funzione speciale, sarà memorizzato.

Per fare questo premeremo il pulsante dei trasmettitori con la stessa funzione memorizzata previamente dal trasmettitore utilizzato per questo sistema. Per memorizzare qualsiasi altra funzione (pulsante) utilizzare il sistema a). Otterremo conferma della memorizzazione per mezzo della luce lampeggiante del Led rosso e di un breve segnale acustico. Il quadro esce automaticamente

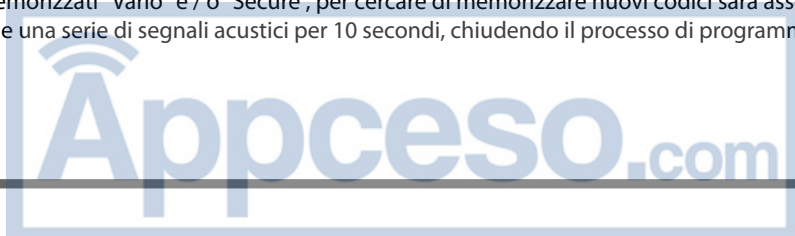
dal modo memorizzazione una volta trascorsi 10 secondi dall'ultima ricezione di un codice, spegnendo il Led rosso ed emettendo due brevi segnali acustici. Si potrà forzare l'uscita prima del tempo premendo sulla funzione speciale di uno dei trasmettitori memorizzati.

CANCELLAZIONE DI TUTTI I CODICI

La cancellazione di tutti i codici si ottiene mediante il "reset" della memoria. Premere il tasto PROG/RES per 4 secondi. Si produrrà una raffica di luci intermittenti rosse ed un breve segnale acustico che indica la cancellazione di tutti i codici precedentemente memorizzati. L'apparecchio rimarrà nella sequenza di memorizzazione di codici in attesa di memorizzarne di nuovi.

INDICAZIONE MEMORIA ESAURITA

Se ci sono 31 diversi codici memorizzati "Vario" e / o "Secure", per cercare di memorizzare nuovi codici sarà assegnato un serie di lampeggi a luce rossa e una serie di segnali acustici per 10 secondi, chiudendo il processo di programmazione.





ASSISTENZA POST- VENDITA

PERIODO DI GARANZIA

Automatismos Pujol garantisce contro qualsiasi difetto di fabbricazione i suoi automatismi per porte, apparecchi elettrici e accessori per un periodo di 2 anni dalla data di fornitura.

OBBLIGHI

Automatismos Pujol si impegna a riparare gli apparecchi in garanzia previa verifica da parte del personale tecnico.

Tutte le attrezzature che per urgenza si consegneranno prima che si confermi la garanzia da parte del personale tecnico, saranno considerate come normale ordine con addebito. Le attrezzature difettose sostituite in garanzia rimarranno di proprietà di Automatismos Pujol.

La sostituzione di detti apparecchi saranno a carico dell'installatore.

La spedizione delle merci in garanzia sarà a carico di Automatismos Pujol.

CANCELLAZIONE

La garanzia non è coperta nei seguenti casi:

- La scelta incorretta delle apparecchiature a causa delle caratteristiche della porta.
- Le istruzioni di installazione e connessione non sono state seguite.
- L'automatismo è stato collegato ad impianti elettrici o accessori non omologati da Automatismos Pujol
- L'automatismo è stato aperto, rimosso e manomesso.
- L'automatismo è stato utilizzato per scopi diversi da quelli per cui è stato progettato.
- Il materiale non è stato pagato.

Automatismos Pujol

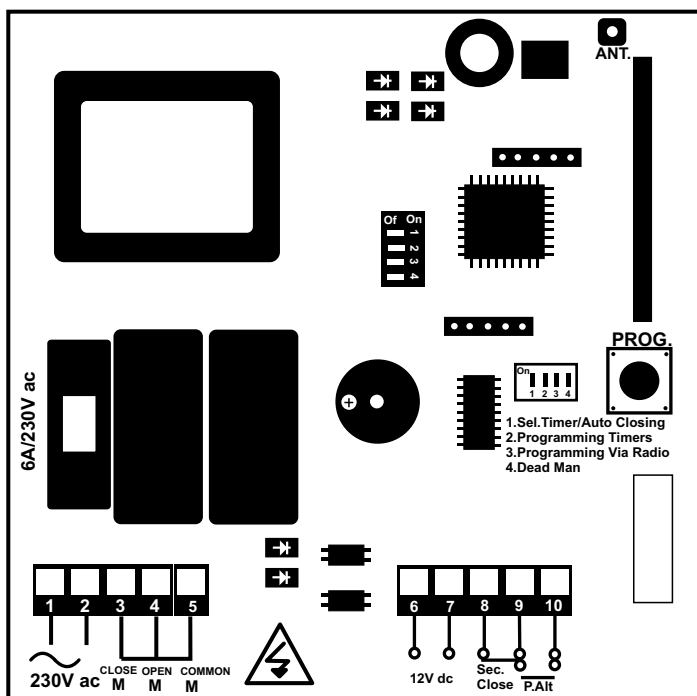
DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ SE DURANTE L'INSTALLAZIONE DELL'APPARECCHIO NON SI SONO PRESE LE MISURE DI SICUREZZA ADEGUATE PER EVITARE DANNI A PERSONE E COSE.

OLTRE AI SISTEMI DI SICUREZZA GIÀ INCORPORATI NEGLI AUTOMATISMI SI RACCOMANDA L'INSTALLAZIONE DI COMPLEMENTI

ESTERNI QUALI:

FOTOCPELLULE, COSTE DI SICUREZZA ECC, IN ACCORDO CON LA VIGENTE NORMATIVA DI LEGGE.





Especificações Técnicas

Poder	230V ac +-10%
Potência do motor	0.45hp
Tempo de funcionamento	2 minutos e 30 segundos
Tempo de fecho automático	programável 3 minutos
Combinações de códigos	72 mil bilhões de códigos
Número de código	31 códigos Vario /secure
Programação de códigos	auto-aprendizagem
Seleccção de funções	memoriza a função do código
Frequência	433.92 Mhz
Homologações	ETS 300-220 / ETS 300-683
Sensibilidade	mmelhor que -100 dBm
Alcance	standart 70 m
Antena	integrada
Temperatura de trabalho	0°C / 70°C



Para os equipamentos que estão ligados permanentemente deve ter equipado um dispositivo em local acessível para desligar facilmente .

DESCRIÇÃO

Quadro de control monofásico para portas de enrolar. Incorpora receptor compatível com emissores Vario e Secure. Entradas protegidas com diodos zener . Protecção de entrada da alimentação e motor com fusível 6A. Led Indicador de rede . Entrada de pulso alternativo e contacto de segurança

INSTALAÇÃO

Antes de iniciar a instalação do automatismo, certifique-se de desligar a alimentação eléctrica

DESCRIÇÃO DOS BORNES

Potencia

1. Alimentação 230V AC -
2. Alimentação 230V AC -
3. Motor fecho -
4. Motor Abertura -
5. Motor comum -
6. Alimentação +12 VDC -
7. Alimentação -12vdc

Manobra:

8. Contacto de Segurança -
9. Comum de manobras -
10. P. Alt Pulsador alternativo (N.O.)

Nota: N.C normalmente aberto / N.O. normalmente fechado

FUNCIONAMENTO

As manobras do automatismo executam-se por meio de pulsador alternativo ou por emisor Vario. A manobra finaliza por uma das seguintes condições: a activação do FC correspondente ou por finalização do tempo de funcionamento. Os fins de curso NO tem ligação ao quadro. O tempo de funcionamento é programável até o máximo de 2 minutos e 30 segundos e é um tempo de segurança. O tempo de fecho automático também é programável até um máximo de 3 minutos e regula o tempo de espera antes de executar automaticamente A manobra de fecho. Um emissor Vario ou o pulsador alternativo executa a mesma função. Se a porta estiver a abrir, ao Pulsar o emissor ou o pulsador alternativo pára, se voltarmos a pulsar fecha, se voltarmos a pulsar pára, se voltarmos a pulsar abre e assim sucessivamente.

Seleccção de opções

I1 Sel. Timer / Auto closing:

ON fecho automático temporizado. OFF Não tem fecho automático.

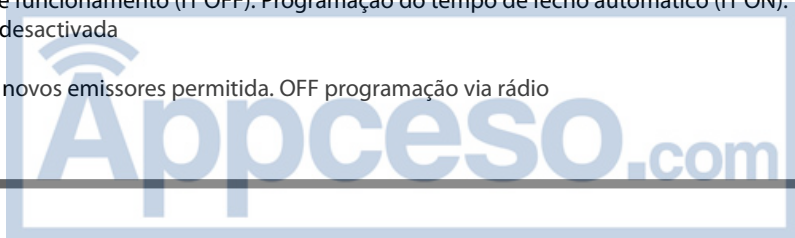
I2 Programação Timers:

ON programação do tempo de funcionamento (I1 OFF). Programação do tempo de fecho automático (I1 ON).

OFF Programação de tempos desactivada

I3 Programação Via Rádio:

ON programação via rádio de novos emissores permitida. OFF programação via rádio desactivada.





I4 Homem Morto:

ON para realizar a manobra de fecho, deve-se manter pulsando o emissor ou o pulsador alternativo. Se não se mantiver o pulsador apertado a manobra pára. OFF funcionamento normal.

A programação do tempo de fecho automático

Só pode ser efectuado se a porta estiver parada. Depois de activada a programação com os microswitch I2 a ON e I1 a ON, ela começa com uma pulsação no botão de marcha ou de um emisor previamente programado e termina com outra pulsação no botão de marcha ou do emissor. O tempo entre as duas pulsações é aquele que ficará programado. Um aviso sonoro e luminoso indicará o início e o fim da programação.

A programação do tempo de funcionamento

Só pode efectuar-se depois de fechar a porta com o pulsador de marcha ou com o emisor previamente programado.

Uma vez activada a programação microswitch em I2 a ON e com microswitch I1 em OFF, esta começa com uma pulsação no botão de marcha ou de um emisor previamente programado. Um aviso sonoro e luminoso indicará o início da programação e a porta abrirá, até o fim de curso correspondente. Uma vez aberta desse

ordem de fecho com uma pulsação no botão de marcha ou com um emissor até que a porta atinge o fim de curso de porta fechada, momento em que um aviso sonoro e luminoso indicará o fim da programação. Ao tempo de funcionamento real adiciona-se uma margem de 3s. Antes de parar para garantir a manobra completa da porta.

Reset

Se, por qualquer motivo, for necessário voltar recuperar os tempos de manobra e fecho automático programados em fábrica, é necessário realizar o processo descrito abaixo.

1.- Desligar a alimentação 220V

2.- Ajuste os interruptores de selecção de opções na seguinte posição:

I1 = OFF

I2 = ON

I3 = OFF

I4 = ON

3.- Remova qualquer cabo ligado no borne 9.

4.- Alimentar o quadro 220 V

Um sinal sonoro avisa-nos que o proceso está completo. Voltar a ligar os cabos nos bornes 9 e colocar os switches na mesma posição que estavam antes de iniciar o processo.

MEMORIZAÇÃO CÓDIGO EMISSOR

Para memorizar os códigos dos emissores, o quadro de controlo deve estar numa situação estável, a posição porta parada.

a) Memorização Manual.

Para memorizar o código pressionar o botão de programação PROG/RES até que active o sinal sonoro O Led vermelho indicativo acende e ao parar de pressionar permanecerá aceso, indicando que o equipamento está pronto para

memorizar o código de um emissor. A partir deste momento qualquer código recebido será memorizado. Para fazê-lo pulsar os emissores no botão que desejar. Obteremos a confirmação da memorização através de um flash LED indicador vermelho. E um sinal sonoro. O equipamento sai automaticamente do

modo de memorização uma vez passado 10 segundos desde a última recepção de um código, indicando-o apagando LED vermelho indicativo. E emitindo dois bips curtos.

b) Memorização via rádio através de um outro emissor. (Apenas, Vario Secure).

Para utilizar este sistema, é necessário ter pelo menos um código previamente memorizado pelo sistema.)

Pulsar a função especial de um dos emissores memorizados anteriormente, para o equipamento entrar na sequência de memorização de códigos, acendendo o LED vermelho indicativo e emite um bip longo

A partir desse momento, qualquer código recebido com a mesma função com a que se memorizou o emisor usado com função especial será memorizado. Para fazê-lo pulsar os emissores com a mesma função memorizada anteriormente pelo emissor utilizado para este sistema. Para memorizar qualquer outra função (botão) diferente utilizar o sistema a).

Obteremos a confirmação da memória através de um LED vermelho flash e um sinal sonoro...

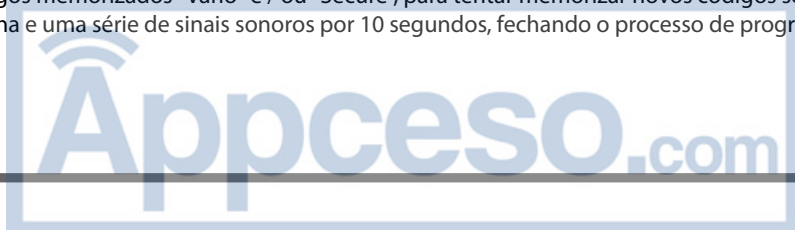
O equipamento sai automaticamente do modo de memorização após 10 segundos a partir da última recepção de um código, indicando apagando o LED vermelho indicativo e emite dois bips curtos. Pode foçar a saída antes do tempo pulsando a função especial de um dos emissores memorizados.

ANULAÇÃO DE TODOS OS CÓDIGOS

A anulação de todos os códigos consegue-se fazendo um "reset" da memória. Pressionar o pulsador PROG /RES durante 4 segundos. Produzirá uma enxurrada de piscadelas do LED vermelho e emite uns sinais sonoros curtos e rápidos indicará que anulou todos os códigos anteriormente memorizados. O equipamento manterá a sequência de memorização de códigos á espera de memorizar novos códigos.

INDICAÇÃO MEMÓRIA ESGOTADA

Se existem 31 diferentes códigos memorizados "Vario" e / ou "Secure", para tentar memorizar novos códigos será emitido um série de flashes de luz vermelha e uma série de sinais sonoros por 10 segundos, fechando o processo de programação.





SERVIÇO PÓS-VENDA

PERÍODO DE GARANTIA

Automatismos Pujol garante contra qualquer defeito de fabrico seus accionadores para portas, equipamentos eléctricos e acessórios para um período de dois anos a contar da data de fornecimento.

OBRIGAÇÕES

compromete-se a reparar os aparelhos sujeitos a garantia, após revisão destes pelo nosso departamento técnico. Todos os equipamentos que devido á urgência se entreguem antes da decisão que o equipamento está em garantia, considera-se como um pedido normal. Os equipamentos defeituosos substituídos em garantia são de propriedade del A substituição desses equipamentos serão a cargo do instalador . Os transportes do envio serão a cargo de

ANULAÇÃO

A garantia não cobre os equipamentos, nos seguintes casos:

- A escolha do equipamento tenha sido correcta devido às características da porta.
- As instruções de instalação e montagem não tenham sido respeitadas.
- Os accionadores tenham sido ligados ao equipamentos eléctricos ou acessórios não homologados por
- O accionador tenha sido aberto, desmontado e manipulado indevidamente.
- Os accionadores tenham sido aplicados para outros fins que não os quais foram concebidos.
- O accionador ou equipamento não tenha sido pago.

Automatismos Pujol

DECLINA TODA A RESPONSABILIDADE SE A INSTALAÇÃO DO ACCIONADOR TENHA PREVISTO TODAS AS MEDIDAS DE SEGURANÇA

PARA EVITAR DANOS A PESSOAS OU A COISAS .ALÉM

SISTEMAS DE SEGURANÇA INCORPORADO NO ACCIONADOR RECOMENDAMOS INSTALAR COMPLEMENTOS EXTERIORES TAIS COMO : Fotocélulas, bandas de segurança, etc., De acordo com a norma vigente.



Automatismos Pujol

T.34-938761950 f.34-938760681
C-16c,Km 4 P.o. Box. 1 08272 Sant Fruitós de Bages, Barcelona

www.automatismospujol.es - info@automatismospujol.es

automatismos



Andalucía

Juan Carlos Gómez
T.639 321 994
Sevilla 41008
apsevilla@automatismospujol.es

Aragón

Antonio Magen
T.609 710 908
F.976 296 622
Zaragoza 50002
apzaragoza@automatismospujol.es

Comunidad Valenciana-Murcia

Pol.ind. Massanassa, c/Braç del jardí, 18
T.963 741 852
F.963 747 782
apvalencia@automatismospujol.es

Galicia-Asturias-León-Santander

Avda.Redondela, 132
Chapela-Redondela 36320
T.986 225 909
F.986 452 980
apgalicia@automatismospujol.es

Madrid

Isaac Peral, 1 nave 6
P.I. Ntra. Sra. de Butarque
28914 LEGANES
T.913 419 141
F.913 419 539
apmadrid@automatismospujol.es

Pais Vasco-Navarra-Rioja-Burgos

C/ Iberre, 1 pta. baja
P. Ind. Sangroniz 48150 Sondika, Vizcaya
T.944 712 154
F.944 711 063
apbilbao@automatismospujol.es

Filiales:

Italia

SAP s.r.l.
Via Naro, 15
00040 Pomezia (RM) Italy
Tel. (+39)06.9310405
Fax (+39)06.93160418
P.I.06432451000
sap@automatismospujol.com

Potugal

Automatismos Pujol Portugal LDA
Zona industrial da Maia 1 Sector X
lote 361 Barca
4475-247
T.351-229-44 06 25
F.351-229-44 09 31
portugal@automatismospujol.com

 solutions

by **automatismos** pujol



<https://appceso.com>