

DATI TECNICI
Dimensioni: 80x80x14 mm
Alimentazione: batteria 3V mod. CR2430
Protezione: IP40
Frequenza radio: 868.30 MHz
Copertura: 20 m interno/200 m aperto

FUNZIONAMENTO E AVVERTENZE

I trasmettitori QCXTAB e QCXTAB4 consentono il comando di uno o più motori con ricevente installati su tende, avvolgibili o screen. È possibile programmarli anche in comandi di gruppo per l'azionamento contemporaneo di più motori.
Il segnale radio è indicato dal lampeggiare del led di trasmissione. Se premendo il tasto, il led non lampeggia occorre sostituire le batterie.

ATTENZIONE: Non utilizzare QCXTAB/QCXTAB4 dove c'è il rischio di radiodisturbi oltre la norma (ad esempio vicino ad aeroporti o ripetitori radio). Il funzionamento, può anche essere disturbato da impianti di telecomunicazione e/o da impianti ricetrasmittenti che operano sulle stesse frequenze.

INSTALLAZIONE A MURO (Fig. 2)

- Fissare il supporto a muro tramite 3 viti (non incluse).
- Montare la mascherina sul trasmettore con una leggera pressione fino a sentire un "click".
- Calare il trasmettore lungo le guide del supporto a muro.
- Qualora si voglia fissare il trasmettore al supporto a muro, utilizzare la vite nella confezione.

MEMORIZZAZIONE/AGGIUNTA DI TRASMETTITORI

ATTENZIONE: Se l'installazione prevede la presenza di più motori con ricevente, nella fase della prima programmazione occorre alimentare un solo motore alla volta per evitare qualsiasi interferenza con gli altri.

- Alimentare il motore da programmare.
- Tenere premuto il tasto PROG-TX finché il motore inizia a muoversi.
- Controllare il senso di rotazione del motore, rilasciate PROG-TX (il motore si ferma).

4. Premere entro 5 secondi il tasto corrispondente (**SALITA** se il motore ruota in salita o **DISCESA** se viceversa).

In questo modo il trasmettore è stato memorizzato e sincronizzato il senso di rotazione del motore.

CONTROLLO / CAMBIO DEL SENSO DI ROTAZIONE

- Premere SALITA o DISCESA, il motore dove SALIRE o SCENDERE. In caso contrario, per cambiare senso di rotazione.
- Premere e tenere premuto PROG-TX finché il motore non inizia a muoversi.

3. Premere STOP: il motore fa un piccolo movimento nei due sensi. In questo modo il senso di rotazione è stato invertito.

IMPORTANTE: Il cambio di direzione va effettuato prima di regolare i fincorsa altrimenti questi vengono cancellati.

CANCELLAZIONE DI UN TRASMETTITORE O UN CANALE

Schiacciate simultaneamente PROG-TX e STOP del trasmettore da cancellare finché il motore fa un piccolo movimento nei due sensi. **Solo il trasmettore usato nella procedura sarà cancellato dalla memoria.**

RESET DELLA MEMORIA DEL TRASMETTITORE (CANCELLANDO TUTTI I TRASMETTITORI/CANALI E SENSORI) Opzione 1

Utilizzando un trasmettore già programmato premere e tenere premuto PROG-TX e STOP finché il motore prima faccia un breve movimento e poco dopo un secondo più lungo. La memoria è così cancellata

Opzione 2

- Senza un trasmettore già programmato togliere l'alimentazione al motore e poi ricollegarla.
 - Entro 8 secondi, utilizzando un trasmettore GAPOSA a 868.30MHz, premere e tenere premuto PROG-TX e STOP finché il motore prima faccia un lungo movimento.
- La memoria è cancellata.

SETTAGGIO FINECORSÀ

(Solo per motori con fincorsa elettronico)

ATTENZIONE: IL PRIMO FINECORSÀ DA REGOLARE È SEMPRE QUELLO DI SALITA

- Tenere premuto PROG-FC finché il motore fa un piccolo movimento nei due sensi.

Note: durante la fase di programmazione le operazioni sono effettuate a "uomo-presente".

- Premere e tenere premuto SALITA e far raggiungere la posizione di fincorsa SALITA desiderata.

3. Premere STOP per confermare la posizione di fincorsa SALITA desiderata.

Il motore effettua un piccolo movimento.

4. Premere e tenere premuto DISCESA fino a raggiungere la posizione di fincorsa DISCESA desiderata.

5. Premere STOP per confermare la posizione di fincorsa DISCESA desiderata.

Il motore effettua un piccolo movimento.

Nota: Un settaggio più accurato dei fincorsa in salita e in discesa può essere effettuato premendo una seconda volta PROG-FC: il motore si muoverà lentamente a scatti fino a raggiungere la posizione di fincorsa desiderata. Premere STOP per confermare la posizione.

SETTAGGIO AUTOMATICO DEI FINECORSÀ

For limits set with torque sensor (mechanical stop of shutters or cassette awnings/shades), premere e tenere premuto SALITA finché la bottom bar hits the cassette or shutter box.

Un breve movimento indica che la posizione **SALITA** è stata memorizzata. La stessa procedura va seguita per il finecorsa **DISCESA** ma solo per le serrande.

SETTAGGIO POSIZIONE INTERMEDIA

Portare l'avvolgibile/tenda nella posizione intermedia desiderata quindi premere contemporaneamente **SALITA** e **DISCESA** finché il motore fa un piccolo movimento nei due sensi. La posizione intermedia è memorizzata.

RICHIAMARE LA POSIZIONE INTERMEDIA

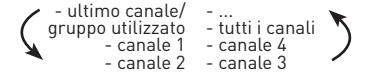
Premere e tenere premuto STOP per almeno 3 secondi: l'avvolgibile/tenda si muoverà fino a raggiungere la posizione intermedia.

CANCELLARE LA POSIZIONE INTERMEDIA

Premere contemporaneamente **SALITA** e **DISCESA** finché il motore fa un piccolo movimento nei due sensi di rotazione.

GESTIONE DEI CANALI (QCXTAB4)

Il trasmettitore QCXTAB4 ha 4 canali. Premendo **SELEZIONE** si scorrono i canali in maniera sequenziale con questo ordine:



Selezionato il canale prescelto si può procedere all'azionamento del motore corrispondente con i tasti **SALITA**, **STOP**, **DISCESA**. Inoltre è possibile memorizzare fino a 8 combinazioni di gruppi di canali.

CREAZIONE DI UN GRUPPO DI CANALI

1. Selezionare con **SELEZIONE** il canale di partenza al quale aggiungerne altri.

2. Tenere premuto nuovamente **SELEZIONE** finché il led del canale successivo non inizia a lampeggiare.

3. Con **SELEZIONE** selezionare il canale da aggiungere.

4. Per confermare il canale da aggiungere tenere premuto **SELEZIONE**. Il led del canale smetterà di lampeggiare per restare acceso ed inizia a lampeggiare il canale successivo.

Continuire questa sequenza finché non saranno aggiunti tutti i canali desiderati. Per memorizzare il gruppo premere **STOP** o attendere che i led si spengano.

RICHIAMO DI UN GRUPPO DI CANALI

Con tutti i led spenti tenere premuto **SELEZIONE**, si accenderanno i canali dell'ultimo gruppo creato. Premendo nuovamente **SELEZIONE** si scorrono i gruppi memorizzati. Selezionato il gruppo prescelto si può procedere all'azionamento dei motori con **SALITA**, **STOP**, **DISCESA**.

IMPORTANTE: è possibile richiamare le ultime 8 combinazioni memorizzate. La memorizzazione di ulteriori gruppi comporta la cancellazione dei canali già memorizzati a partire dal più vecchio.

SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA (Fig. 3)

- Svitare le 2 viti nel retro e togliere il guscio.
- Rimuovere la batteria esausta.
- Inserire la nuova batteria facendo attenzione alla polarità.

IMPORTANTE: le batterie contengono sostanze inquinanti. Dopo la rimozione gettarle nei punti di raccolta specifici per la raccolta di batterie esauste.

EN**TECHICAL DETAILS**

Dimensions: 80x80x14 mm
Power Supply: battery 3V mod. CR2430
Protection: IP40
Radio frequency: 868.30 MHz
Range: 20 m internal/200 m open air

OPERATION AND WARNINGS

QCXTAB and QCXTAB4 transmitters enable the user to control one or more motors with receiver, installed on awnings, shutters and screens. It is possible to set them up in order to create group commands and let more motors work simultaneously. The radio signal is shown by the transmission LED. If the LED doesn't blink after the button pressure, then the battery has to be replaced.

CAUTION: Please don't use these transmitters in areas with risks of radio disturbs over the norm (i.e. airports or radio repeaters). These transmitters may also be disturbed by telecommunication and/or transceiver systems with the same frequency.

WALL INSTALLATION (Fig. 2)

- Fix the support at the wall by 3 screws (not included).
- Mount the mask at the transmitter lightly pressing until you hear a "click".
- Let the transmitter pass along the rails of the wall support.
- If you want to fix the transmitter to the wall support, use the screw in the box.

PROGRAMMING / ADDING TRANSMITTER

CAUTION: If more motors with receiver have to be installed, it is important to power up only one motor at time during the first programming session, in order to avoid any interferences with the others.

- Power up the motor to be programmed.
- Hold PROG-TX pressed until the motor starts moving.
- Check the rotation of the motor, then release PROG-TX (the motor stops).

Nota: Un settaggio più accurato dei fincorsa in salita e in discesa può essere effettuato premendo una seconda volta PROG-FC: il motore si muoverà lentamente a scatti fino a raggiungere la posizione di fincorsa desiderata. Premere STOP per confermare la posizione.

SETTAGGIO AUTOMATICO DEI FINECORSÀ

For limits set with torque sensor (mechanical stop of shutters or cassette awnings/shades), premere e tenere premuto SALITA finché la bottom bar hits the cassette or shutter box.

4. Within 5 seconds press the corresponding button (i.e. UP if the motor rotates upwards or DOWN if vice versa). In this way the transmitter has been programmed and the rotation of the motor has been synchronized.

CHECKING / CHANGING DIRECTION

- Press UP or DOWN the motor should go UP or DOWN, otherwise to change direction:
- Press and hold PROG-TX button till the motor starts moving.
- Press STOP: The motor makes a brief jog. Direction of the motor has been reversed.

ERASING TRANSMITTERS

Push simultaneously PROG-TX and STOP of the transmitter until the motor makes a brief movement in both directions. **Only the transmitter used for this procedure has been deleted from motor memory**

RESET TRANSMITTER MEMORY (DELETING ALL THE TRANSMITTERS OR CHANNELS OR SENSORS)**Option 1**

Using an already programmed transmitter press and hold both PROG-TX and STOP buttons till the motor makes first a brief jog and, after a while, a second long jog. Memory is now empty.

Option 2

- Without an already programmed transmitter switch the motor power supply OFF. Then switch it ON.
- Within 8 seconds, using any 868 Gapos transmitter, press and hold both PROG-TX and STOP buttons until the motor makes a long jog. Memory is now empty.

FONCTIONNEMENT ET AVERTISSEMENTS

Les émetteurs QCXTAB et QCXTAB4 permettent la commande d'un ou plusieurs moteurs avec récepteur installés sur des volets, des stores d'intérieur ou d'extérieur. Il est possible de les programmer aussi pour des commandes groupées pour l'actionnement de plus d'un moteur à la fois.

Le signal radio est indiqué par le clignotement de la LED de transmission. Si vous appuyez sur le bouton et que la LED ne clignote pas, il est nécessaire de remplacer les piles.

AVERTISSEMENT : Ne pas utiliser ces accessoires où il existe un risque d'interférence radio au delà de la norme (par exemple, à proximité d'aéroports ou de répéteurs radio). Le fonctionnement peut également être perturbé par des équipements de télécommunications et/ou par des installations d'émetteurs-récepteurs qui fonctionnent sur les mêmes fréquences.

INSTALLAZIONE MURALE (Fig. 2)

- Fixez le support au mur con 3 vis (non fornite).
- Montez la plaque carree sull'emettitore per une legge pressione jusqu'à ce que vous entendiez un déclic.
- Abaissier l'emmettore le long des rails de la paroi de support.
- Si vous souhaitez joindre l'emmettore sur le support mural, utiliser les vis dans la boîte.

MEMORISER/AJOUTER UN NOUVEAU EMETTEUR

ATTENTION : Dans le cas d'une installation avec plusieurs moteurs avec récepteur, pendant la première programmation il est nécessaire d'alimenter un seul moteur à la fois afin d'éviter toute interférence avec les autres.

- Alimenter le moteur à programmer.
- Appuyer et maintenir appuyé sur le bouton PROG-TX jusqu'à ce que le moteur commence à tourner.

3. Vérifier le sens de rotation du moteur et relâcher le bouton PROG-TX. Le moteur s'arrête.

- Dans les 5 secondes successives, appuyer sur le bouton correspondant (MONTEE si le moteur tournait dans le sens de la montée ou DESCENTE dans le cas contraire)

A ce point vous avez mémorisé l'émetteur et synchronisé le sens de rotation du moteur.

CONTROLE / CHANGEMENT DE DIRECTION

- Appuyer sur le bouton MONTE ou DESCENTE le moteur doit MONTER ou DESCENDRE. Dans le cas contraire, pour changer de direction il faut :
- Appuyer et maintenir appuyé sur le bouton PROG-TX jusqu'à ce que le moteur commence à tourner.

3. Appuyer sur STOP : le moteur fait un petit mouvement dans les deux sens de rotation. La direction a été inversée.

IMPORTANT : le changement de direction doit être accomplie avant le réglage des fins de courses autrement un nouveau réglage est nécessaire.

EFFACEMENT D'UN EMETTEUR OU D'UN CANAL

Appuyer et maintenir appuyé sur le bouton PROG-TX et STOP de l'émetteur à effacer jusqu'à ce que le moteur fasse un petit mouvement dans les deux sens di rotazione.

Seulement l'émetteur utilisé pour cette procédure a été effacé de la mémoire du moteur.

EFFACEMENT DE LA MEMOIRE DE L'EMETTEUR (EN EFFACANT TOUS LES EMETTEURS OU CANAUX OU SENSEURS)**Option 1**

En utilisant un émetteur déjà programmé, appuyer et maintenir appuyé sur les boutons PROG-TX et STOP jusqu'à ce que le moteur fasse d'abord a brief mouvement dans les deux sens di rotazione et, après un instant, un deuxième mouvement plus long dans les deux sens di rotazione.

La mémoire est maintenant vide.

Option 2

- Sans se servir d'un émetteur déjà programmé, couper l'alimentation du moteur et puis réalimentez-le.

2. Dans les 8 secondes qui suivent, en utilisant un émetteur quelconque Gapos à 868.30MHz, appuyer et maintenir appuyé sur les boutons Prog-TX et STOP jusqu'à ce que le moteur fasse un long mouvement dans les deux sens di rotazione. La mémoire est maintenant vide.

REGLAGE DES FINS DE COURSES (ATTENTION : seulement pour les moteurs avec fins de courses électroniques).

ATTENTION : IL FAUT TOUJOURS RÉGLER LA FIN DE COURSE MONTEE EN PREMIER.

- Appuyer et maintenir appuyé sur le bouton PROG-FC jusqu'à ce que le moteur fasse un petit mouvement dans les deux sens di rotazione.

Note: pendant le "mode de programmation" les opérations sont contrôlées en homme mort

BATTERY SUBSTITUTION (Fig. 3)

A. Remove the 2 screws on the back and the cover.

B. Remove the old battery

C. Insert the new battery respecting the correct polarity

IMPORTANT: Batteries contain polluting substances. After removing, throw them in the designated batteries collection points.

FR**DONNEES TECHNIQUES**

Dimensions : 80x80x14 mm

Alimentation

Appuyer et maintenir appuyé sur le bouton MONTEE et attendre que le volet/store arrive à la position de fin de course souhaitée.

3. Appuyer sur STOP pour régler la position de fin de course MONTEE. Le moteur tourne brièvement dans les deux sens de rotation.

4. Appuyer et maintenir appuyé sur le bouton DESCENTE et attendre que le volet/store arrive à la position de fin de course DESCENTE souhaitée.

5. Appuyer sur STOP pour régler la position de fin de course DESCENTE désirée. Le moteur tourne brièvement dans les deux sens de rotation.

Note : Le réglage fin des fins de courses peut être accompli en MONTEE ou en DESCENTE en appuyant une deuxième fois le bouton PROG-FC : le moteur tournera lentement par petites saccades vers la position de fin de course désirée. Appuyer toujours sur le bouton STOP pour mémoriser la position.

RÉGLAGE AUTOMATIQUE DES FINS DE CORSES

Pour le réglage des fins de corses avec senseur du couple (volets avec verrous mécaniques ou stores/screen cassettes) appuyer et maintenir appuyé sur le bouton MONTEE jusqu'à ce que la lame finale touche la cassette ou le caisson du volet. Un bref mouvement dans les deux sens de rotation indiquera que la position MONTEE a été mémorisée.

La même procédure peut être suivie pour le réglage du fin de course de DESCENTE mais seulement pour volets.

REGLAGE DE LA POSITION INTERMEDIAIRE

Porter le volet/store à la position intermédiaire désirée puis appuyer au même temps les boutons MONTEE et DESCENTE jusqu'à ce que le moteur fait un petit mouvement dans les deux sens de rotation.

La position intermédiaire est mémorisée.

POUR ATTEINDRE LA POSITION INTERMEDIAIRE

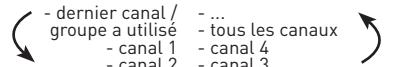
Appuyer et maintenir appuyé sur le bouton STOP pendant au moins 3 secondes : le volet / store tournera jusqu'à la position intermédiaire mémorisée.

POUR EFFACER LA POSITION INTERMEDIAIRE

Appuyer simultanément sur les boutons MONTEE et DESCENTE jusqu'à ce que le moteur tourne légèrement dans les deux sens de rotation.

GESTION DES CANAUX (QCXTAB4)

L'émetteur 4 canaux a un bouton de sélection des canaux (SELECTION) qui fonctionne de manière séquentielle : en l'appuyant plusieurs fois vous passez d'un canal à l'autre :



Sélectionner par le bouton SELECTION le premier canal du groupe, puis appuyer le encore et le maintenir appuyé jusqu'à relever le clignotement de la LED.

Toujours par le bouton SELECTION il sera possible de choisir les autres canaux du groupe et pour les confirmer, il sera suffisant d'appuyer et maintenir appuyé encore une fois pendant quelques secondes le bouton SELECTION. Pour confirmer la sélection du groupe, appuyer sur le bouton STOP. Par les boutons MONTEE / STOP / DESCENTE vous pouvez sélectionner tous les moteurs appartenant à ce groupe.

Pour effacer le groupe et retourner au fonctionnement séquentiel, il suffit d'appuyer, relâcher et appuyer encore un fois sur le bouton SELECTION.

REMPLACEMENT DES PILES (Fig. 3)

A. Dévissez les 2 vis dans le dos et retirer la coque

B. Retirer les piles vides

C. Insérer les nouvelles piles en respectant la polarité.

IMPORTANT : Les piles contiennent des substances polluantes. Après le retrait, éliminez-les dans les points de collecte pour la collecte de piles vides.

ES

DATOS TECNICOS

Dimensiones: 80x80x14 mm
Alimentación: pila 3V mod. CR2430

Protección: IP40

Radio frecuencia: 868.30 MHz

Alcance: 20 m interior /200 m en campo libre

ASPECTOS GENERALES y ADVERTENCIAS

Los emisores QCXTAB y QCXTAB4 permiten el mando de uno o más motores con receptor, en toldos, persianas o cortinas. Se pueden borrar también en mando de grupo donde van a controlar simultáneamente varios motores.

El indicador luminoso (led) se enciende al emitirse una señal de radio. Si no se enciende al pulsar de la tecla deberán cambiarse las pilas.

ATENCION: No utilizar instalaciones de motor con radio en lugares de muchas interferencias (por ejemplo cerca de aeropuertos o instalaciones de transmisión).

El funcionamiento, puede haber interferencias causadas por instalaciones de radio o de transmisión que utilizan la misma gama de frecuencia.

INSTALACION EN LA PARED (Fig. 2)

A. Fijar el soporte a la pared con tres tornillos (no incluidos).
B. Montar el zócalo en el transmisor con una ligera presión hasta oír un "clic".

C. Baje el emisor a lo largo de los rieles de la pared de apoyo.

D. Si desea conectar el transmisor al soporte de pared, utilice el tornillo de la caja.

PROGRAMACION / AGREGAR OTROS EMISORES

ATENCION: En el caso que en la instalación se prevean más de un motor, en la fase de la primera programación será necesario alimentar solamente un motor para evitar posibles interferencias entre los otros.

1. Alimentar el motor
2. Presionar y mantener el botón PROG-TX hasta que el motor empiece a moverse
3. Controlar el sentido del motor y dejar el botón PROG-TX (el motor se para)
4. Durante 5 segundos pulsar la tecla correspondiente (SUBIDA si la rotación del motor era de subida o BAJADA si viceversa)

De esta manera se ha realizado la memorización del emisor y se ha sincronizado el sentido de rotación del motor.

COMPROBACIÓN / CAMBIO DE DIRECCIÓN

1. Pulse SUBIDA o BAJADA, el motor debe subir o bajar, de otro modo para cambiar de dirección:
 2. Pulse y mantenga presionado el botón PROG-TX hasta que el motor se pone en movimiento.
 3. Pulse STOP: El motor emite un breve movimiento en los dos sentidos de rotación. La dirección del motor se ha invertido.
- IMPORTANTE:** el cambio de dirección se debe realizar antes de comenzar el ajuste de los finales de carrera, de lo contrario los finales de carrera deben restablecerse

CANCELACIÓN DE LA MEMORIA DEL EMISOR (BORRADO DE TODOS LOS EMISORES O CANALES O SENSORES)

Opción 1

Con un emisor ya programado presionar y mantener presionados los botones PROG-TX y STOP hasta que el motor primero hace un breve movimiento en los dos sentidos y después de un momento, un segundo movimiento más largo en ambos sentidos. La memoria está vacía.

Opción 2

1. Sin el uso de un transmisor ya programado, desconectar la alimentación del motor y volver a alimentarlo.
2. Dentro de 8 segundos, usando cualquier transmisor Gaposa a 868.30MHz, pulsar y mantener pulsados los botones PROG-TX y STOP hasta que el motor hace un largo movimiento en ambos sentidos. La memoria está vacía.

PROGRAMACION FINALES DE CARRERA (Solamente para motores con finales de carrera electrónicos)

ATENCION: EL PRIMER FINAL DE CARRERA PARA PROGRAMAR ES SIEMPRE EL DE SUBIDA.

1. Presionar y mantener el botón PROG-FC hasta que el motor se mueve brevemente en ambos sentidos.

Nota: durante las operaciones de programación el control esta en hombre muerto

2. Mantenga pulsado el botón SUBIDA y esperar a que la persiana/toldo alcanza la posición de final de carrera deseada.

3. Presione STOP para ajustar la posición SUBIDA. El motor gira brevemente en los dos sentidos de rotación.

4. Mantenga pulsado el botón BAJADA y esperar a que la persiana/toldo alcanza la posición del final de carrera BAJADA deseada.

5. Pulse STOP para ajustar la posición BAJADA. El motor gira brevemente en los dos sentidos de rotación.

Nota: El ajuste fino de los finales de carrera se puede lograr en SALIDA o en BAJADA pulsando el botón PROG-FC una segunda vez: el motor se muevea lentamente por pequeños movimientos fin la posición deseada. Pulsar siempre el botón STOP para guardar la posición.

AJUSTE AUTOMÁTICO DE LOS FINALES DE CARRERA

Para la regulación de los finales de carrera con sensor de par (persianas con bloques mecánicos o toldos / pantallas con casete) presionar y mantener presionado el botón BAJADA hasta que la hoja final toca el casete o la caja de la persiana. Un breve movimiento en ambas direcciones de rotación indicará que la posición SUBIDA ha sido memorizada. El mismo procedimiento puede seguirse para la regulación del final de carrera BAJADA, pero sólo con persianas.

PROGRAMACION POSICIÓN INTERMEDIA

Mover la persiana/toldo hasta la posición intermedia deseada y luego presionar simultáneamente las teclas SUBIDA y BAJADA hasta que el motor se mueva en ambos sentidos.

ALCANZAR LA POSICIÓN INTERMEDIA

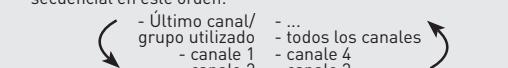
Presionar y mantener la tecla STOP por al menos 3 segundos: la persiana/toldo se mueve hasta que alcanza la posición intermedia

BORRAR LA POSICIÓN INTERMEDIA

Presionar simultáneamente la teclas SUBIDA y BAJADA hasta que el motor se mueva en ambos sentidos

GESTIÓN DE CANALES (QCXTAB4)

El transmisor QCXTAB4 dispone de 4 canales. Pulsar la tecla de SELECCION para desplazarse por los canales de forma secuencial en este orden:



Seleccionado el canal deseado se puede proceder al accionamiento del motor correspondiente con las teclas SUBIDA, STOP, BAJADA. También puede memorizarse hasta 8 combinaciones de grupos de canales.

CREACIÓN DE UN GRUPO DE CANALES

1. Seleccione con los botones SELECCION el canal de inicio al que añadir los otros.
2. Mantener pulsada la tecla de SELECCION hasta que el led del canal que sigue empieza a parpadear.
3. Con SELECCION seleccionar el canal que deseé añadir.

4. Para confirmar el canal que se desea añadir mantener presionada la tecla de SELECCION. El led del canal dejara de parpadear y permanecerá encendido después empezara a parpadear el canal siguiente.

Continúe esta secuencia hasta que todos los canales deseados se han añadido. Para memorizar el grupo pulse STOP o esperar hasta que los LED se apaguen.

VOLVER A UN GRUPO DE CANALES

Con todos los LED apagados presionar la tecla de SELECCION, se encenderán los canales del ultimo grupo creado. Pulsando la tecla de SELECCION otra vez, se desplazará a través de los grupos memorizados.

Una vez seleccionado el grupo deseado se puede proceder al accionamiento de los motores con SUBIDA, STOP, BAJADA.

IMPORTANTE: se pueden recuperar las pasadas 8 combinaciones memorizadas. La memorización de grupos adicionales necesita que se borren los canales que ya están memorizados empezando por el más antiguo.

SUSTITUCIONES BATERÍA (Fig. 3)

- A. Retirar los 2 tornillos en la parte trasera y quitar la tapa
- B. Retire la batería vieja
- C. Inserte la nueva batería con la polaridad correcta.

IMPORTANTE: Las baterías contienen sustancias contaminantes. Para la eliminación ponerlas en el punto de recogida para las pilas viejas.

DE

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen: 80x80x14 mm

Versorgungsspannung: 3V mod. CR2430

Schutz: IP40

Frequenz: 868.30 MHz

Funkreichweite: 20 m Innenraum / 200 m im Freifeld

OPERATION UND WARNUNGEN

Die Sender QCXTAB und QCXTAB4 ermöglichen die Steuerung von einem oder mehreren Motoren mit Empfänger auf Markisen, Jalousien oder Rolltos installiert. Es sind auch Gruppensteuerungen möglich, für den gleichzeitigen Betrieb mehrerer Motoren.

Das Funksignal wird durch das Blinken der LED angezeigt. Wenn Sie die Taste drücken und die LED blinkt nicht, die Batterien ersetzen.

ACHTUNG: Verwenden Sie keine QCXTAB/QCXTAB4, wo es eine Gefahr von Störungen außerhalb der Norm gibt (z.B. in der Nähe von Flughäfen oder Funk-Reisestationen). Der Befehl kann auch von Telekommunikationsausrüstungen und /oder Sprechfunkgeräte, die auf den gleichen Frequenzen arbeiten, gestört werden.

WAND INSTALLATION (Abb. 2)

- A. Der Wandträger an der Wand mit 3 Schrauben befestigen (die Schrauben sind nicht beigelegt)
- B. Der Rahmen auf der Sender mit einem leichten Druck montieren, bis Sie ein "Klick" hören.
- C. Absenken des QCXTAB/QCXTAB4 entlang der Schienen des Trägers Wand.
- D. Wenn Sie den Sender am Wandträger befestigen möchten, benutzen Sie die Schraube, die sich in der Verpackung befindet.

EINLERNEN DES ERSTEN SENDERS

VORSICHT: Falls Sie verschiedene XQ RI Motoren einbauen sollen, versorgen Sie anfangs nur einen Motor nach dem anderen, um Störungen zu vermeiden.

1. Den Motor mit Strom versorgen
2. Drücken Sie PROG-TX Lerntaste am Funksender und gedrückt halten bis den Motor anläuft.

3. Die Drehrichtung des Motors überprüfen. Lassen Sie die PROG-TX Taste und der Motor stoppt.

4. Drücken Sie innerhalb von 5 Sek. die AUF oder AB-Taste je nach Drehrichtung des Motors. Sie haben, so, den Sender eingelernt und die Drehrichtung des Motors synchronisiert.

WICHTIG: Solang Sie die PROG-TX-Taste gedrückt halten, läuft der Motor an. Wenn Sie PROG-TX loslassen und danach erneut drücken, ändert der Motor seine Drehrichtung (Sequenzieller Lauf).

DREHRICHTUNG PRÜFEN UND ÄNDERN

1. Wenn beim drücken AUF- oder AB-Taste der Motor nicht in die richtige Drehrichtung fährt:

2. drücken und halten Sie die PROG-TX Taste gedrückt bis der Motor anläuft

3. STOP-Taste drücken: der Motor fährt kurz in beide Drehrichtungen. Die Drehrichtung des Motors ist geändert.

WICHTIG: Dreherichtung ändern bevor Enlageneinstellung sonst die eingestellte Endlageposition ist verloren.

EINLERNEN WEITERER SENDER

1. Drücken Sie PROG-TX Lerntaste des Senders bis den Motor in eine Richtung läuft. Das bedeutet, dass der Empfänger sich im Lernmodus befindet;

2. Die Drehrichtung des Motors überprüfen und lassen Sie PROG-TX Taste des Senders.

3. Drücken Sie innerhalb von 5 Sek. je nach Drehrichtung des Motors, die AUF oder AB-Taste des neuen Gaposa Senders. Sie haben so, den neuen Sender in den Empfänger eingelernt.

Um die Gruppe zu speichern, drücken Sie die STOP-Taste oder warten Sie, bis den LEDs sich abschalten.

Eine Kanalgruppe Speichern

1. Wählen Sie mit AUSWAHL-Taste den Kanal, an dem Sie andere Kanäle hinzufügen möchten.
2. Halten Sie nochmals AUSWAHL-Taste gedrückt, bis die LED des nächsten Kanals blinkt.
3. Mit AUSWAHL-Taste, wählen Sie den Kanal, den Sie hinzufügen möchten.

4. Um den hinzufügenden Kanal zu bestätigen, halten Sie AUSWAHL-Taste gedrückt. Die LED dieses Kanals blinkt nicht mehr und ist an und jetzt fängt der nächste Kanal an, zu blinken.

Wiederholen Sie diesen Vorgang, bis Sie alle gewünschten Kanäle hinzugefügt haben.

Um die Gruppe zu speichern, drücken Sie die STOP-Taste oder warten Sie, bis den LEDs sich abschalten.

Eine Kanalgruppe Erreichen

Mit allen den LEDs aus, halten Sie die AUSWAHL-Taste gedrückt. Die Kanäle der letzten gespeicherten Gruppe schalten sich ein.

Drücken Sie AUSWAHL-Taste wieder und sehen Sie die gespeicherten Gruppen durch.

Wenn Sie die gewünschte Gruppe gewählt haben, können Sie den Motor durch den AUF-STOP-AB-Tasten im Betrieb setzen.

LÖSCHUNG DES SENDERS

Drücken Sie gleichzeitig die PROG-TX und STOP Taste des Senders bis der Motor eine kurze Bewegung in beide Richtungen macht.

Nur für dieses Verfahren verwendete Sender wurde vom Motorsspeicher gelöscht.