

CONFORMITÀ / CONFORMITÉ / CONFORMITY / CONFORMIDAD / KONFORMITÄT

Con la presente Tecnoalarm srl dichiara che il presente apparecchio è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva R&TTE 1999/05/EC. La dichiarazione di conformità è disponibile sul sito: www.tecnoalarm.com.

Par la présente la Tecnoalarm srl déclare que le présent appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive R&TTE 1999/05/EC. La déclaration de conformité est disponible sur le site web: www.tecnoalarm.com.

Hereby, Tecnoalarm srl declares that the present equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the R&TTE 1999/05/EC directive. The declaration of conformity is available on the website: www.tecnoalarm.com.

Por medio de la presente la Tecnoalarm srl declara que el presente equipo cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la directiva R&TTE 1999/05/EC.

La declaración de conformidad está disponible a la página web: www.tecnoalarm.com.

Hiermit erklärt Tecnoalarm srl, daß sich das vorliegende Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der R&TTE 1999/05/EC Richtlinie befindet.

Die Konformitätserklärung steht auf folgender Webseite zur Verfügung: www.tecnoalarm.com

DATI TECNICI / CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / TECHNICAL SPECIFICATIONS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNISCHE DATEN

Tasti/Touches/Keys/Teclas/Tasten	3
Batteria al Litio	220mA/3V
Batterie au lithium/Lithium battery	
Batería de litio/Lithium-Batterie	
TX240-3/868 - Banda di trasmissione	868.70MHz...869.20MHz
Bande de transmission/Transmission range	
Faja de transmisión/Frequenzbereich	
LED rosso di trasmissione	
LED rouge de transmission/Red transmission LED	
LED rojo de transmisión/Rote Sende-LED	
TX240-3/433 - Banda di trasmissione	433.05MHz...434.79MHz
Bande de transmission/Transmission range	
Faja de transmisión/Frequenzbereich	
LED giallo di trasmissione	
LED jaune de transmission/Yellow transmission LED	
LED amarillo de transmisión/Gelbe Sende-LED	
Potenza massima	15mW ERP
Puissance maximale/Maximum power	
Potencia máxima/Maximale Leistung	
Grado di protezione contenitore	IP54
Indice de protection boîtier/Case protection class	
Clase de protección caja/Schutzklasse	
Temperatura di funzionamento	+5°C...+40°C
Température de fonctionnement/Operating temperature	
Temperatura de funcionamiento/Betriebstemperatur	

Le caratteristiche di trasmissione dipendono dallo stato di carica della batteria.

Les caractéristiques de transmission dépendent du niveau de charge de la batterie.

The transmission features may be affected by battery charge.

Las características de transmisión dependen del nivel de carga de la batería.

Die Datenübertragungseigenschaften hängen von der Batterieladung ab.

Le prestazioni del prodotto possono essere soggette a modifiche senza alcun preavviso. È vietata la copia, la distribuzione e la pubblicazione del presente manuale o di parti dello stesso, su qualunque tipo di supporto e in qualunque forma, senza previa autorizzazione. Il suo contenuto può essere modificato senza alcun preavviso.

Les caractéristiques de ce produit peuvent être sujettes à modifications sans préavis. Toute reproduction ou distribution non autorisée de ce manuel, complète ou partielle, sur n'importe quel support de données est interdite. Nous nous réservons le droit d'y apporter sans préavis les modifications jugées nécessaires.

The product features can be subject to change without notice. Unauthorized reproduction or distribution of this manual, or any portion of it, on any device and in any form, is prohibited. The contents of this manual may be subject to change without notice.

Las funciones del producto pueden ser modificadas en cualquier momento sin previo aviso. La reproducción o distribución sin autorización de este manual, o de una parte de ello, en cualquier tipo de soporte y forma, está prohibida.

El contenido de este manual puede ser modificado sin previo aviso.

Die Charakteristika des Produktes können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die unerlaubte vollständige oder teilweise Vervielfältigung und Verbreitung dieses Handbuchs in jeglicher Form ist verboten. Der Inhalt dieses Handbuchs kann jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

TX240-3/433/868

Radiocomando a 3 tasti

Porte-clé à télécommande avec 3 touches

Wireless key with 3 function keys

Minimando llavero con 3 teclas

Handfunksender mit 3 Tasten

Ver. 0.5 - 03/2009

1. DESCRIZIONE

Il **TX240-3** è un radiocomando con trasmissione a codice variabile per garantire un elevato grado di sicurezza.

È dotato di tre tasti programmabili (fig. 1).

Ogni trasmissione (anche utilizzando lo stesso tasto) viene eseguita con un codice diverso dal precedente in modo da rendere impossibile la sua intercettazione.

Ogni radiocomando è inoltre unico e non può in nessun modo essere duplicato o clonato.

Durante la trasmissione oltre al suo numero di serie trasmette anche una chiave di crittazione unica che la centrale registra all'atto dell'apprendimento.

Il TX240-3 è utilizzabile con le seguenti centrali:

- TP4/R
- TP8-64
- TP16-256

2. FUNZIONALITÀ

Quando viene premuto un tasto per almeno 200msec viene avviata la trasmissione. Se il tasto viene mantenuto premuto, dopo circa 1,5 secondi la trasmissione viene interrotta automaticamente.

2.1 FUNZIONALITÀ DEI TASTI-CENTRALE TP4/R

(Solo TX240-3/868 con ricevitore RX200)

Le funzioni legate ai tasti sono le seguenti:

- Tasto 1 - Disinserimento di tutti i programmi associati
- Tasto 2 - Inserimento primo programma associato al radiocomando
- Tasto 3 - Inserimento secondo programma associato al radiocomando

2.2 FUNZIONALITÀ DEI TASTI-CENTRALI TP8-64 E TP16-256

Con queste centrali ogni tasto può essere programmato individualmente ad eseguire un'azione definita. Le azioni associabili ad ogni pulsante sono:

- Nessuna azione
- Disinserimento di tutti i programmi associati
- Inserimento programma specifico: 1..8 (TP8-64) e 1..32 (TP16-256)
- Disinserimento programma specifico: 1..8 (TP8-64) e 1..32 (TP16-256)
- Toggle (inversione stato da attivo a non attivo oppure da non attivo ad attivo) di un telecomando specifico: 1..8 (TP8-64) e 1..16 (TP16-256)
- Attivazione di un telecomando specifico: 1..8 (TP8-64) e 1..16 (TP16-256)
- Disattivazione di un telecomando specifico: 1..8 (TP8-64) e 1..16 (TP16-256)

La predisposizione di fabbrica prevede:

- Tasto 1 - Disinserimento di tutti i programmi (programma 1 e programma 2)
- Tasto 2 - Inserimento programma 1
- Tasto 3 - Inserimento programma 2

2.3 FUNZIONE AGRESSIONE

La pressione contemporanea dei tasti 2 e 3 su un radiocomando abilitato genera un allarme di rapina e attiva la relativa uscita.



Fig. 1



WIRELESS

Italiano

Tecnoalarm



3. APPRENDIMENTO DEL RADIOCOMANDO

Per eseguire l'apprendimento del radiocomando occorre tenere premuto il tasto 1 per almeno 10 secondi. In questo periodo il radiocomando trasmetterà il proprio identificativo alla centrale.

3.1 SINCRONIZZAZIONE

Quando per qualsiasi motivo la centrale non riconosce più il radiocomando è possibile eseguire una procedura di risincronismo dello stesso. Per eseguire il risincronismo occorre andare nelle vicinanze del ricevitore radio e tenere premuto il tasto 1 per almeno 10 secondi.

4. INDICAZIONE DI BATTERIA SCARICA

In condizioni di normale funzionamento il LED (vedere figura 1) rimane acceso per tutta la durata della trasmissione. In condizioni di batteria scarica il LED si accende solo per 100 millisecondi per segnalare la necessità di sostituzione. La trasmissione in condizioni di batteria scarica verrà completata normalmente.

4.1 CAMBIO BATTERIA

- Svitare la vite sul retro del radiocomando
- Separare delicatamente i due gusci in plastica
- Togliere la batteria scarica dal portabatteria
- Premere un pulsante per almeno 5 secondi
- Inserire la batteria nuova
- Unire i due gusci in plastica
- Avvitare nuovamente la vite sul retro del radiocomando

ATTENZIONE

Ad ogni cambio della batteria è consigliato eseguire la procedura di risincronismo del codice. Non invertite MAI la polarità della batteria. L'inversione della batteria provoca gravi danni al radiocomando.

4.2 MODELLO BATTERIA

La batteria utilizzata ha le seguenti caratteristiche:

- Modello: CR2032 (Maxell, Energizer, Varta, Sony, Renata)
- Tipologia: Litio (Li/MnO₂)
- Tensione: 3V
- Capacità: 220mAh

1. DESCRIPTION

Le **TX240-3** est un porte-clé à télécommande qui transmet avec code variable afin de garantir un très haut niveau de sécurité.

Il est doté de trois touches d'activation (fig. 1).

Chaque transmission (aussi si l'on utilise la même touche) est exécutée avec un code différent de celui utilisé pendant la transmission précédente de façon qu'il est indéchiffrable.

En outre, chaque TX240-3 est unique et ne peut absolument pas être dupliqué ni cloné.

Pendant la transmission outre au numéro de série, une clé de chiffrement unique est envoyée à la centrale qui l'enregistre au moment de la reconnaissance.

Le TX240-3 peut être utilisé avec les centrales suivantes:

- TP4/R
- TP8-64
- TP16-256

2. FONCTIONNEMENT

Si l'on appuie sur une touche pendant au moins 200ms, la transmission est activée. Si l'on tient appuyé la touche, la transmission est interrompue automatiquement après environ 1,5 secondes.

2.1 FONCTIONS DES TOUCHES SUR LA CENTRALE TP4/R

(Seulement TX240-3/868 avec récepteur RX200)

La configuration des touches est fixe:

- Touche 1 - mise hors service de tous les programmes
- Touche 2 - mise en service premier programme associé

- Tasse 3 - Scharfschaltung des zweiten dem Handfunksenders zugeordneten Programmes

2.2 TASTENBELEGUNG BEI TP8-64 UND TP16-256

Die Tasten können individuell mit folgenden Funktionen programmiert werden:

- Keine Aktion
- Unscharfschaltung aller zugeordneten Programme
- Scharfschaltung eines bestimmten Programms: 1..8 (TP8-64) und 1..32 (TP16-256)
- Unscharfschaltung eines bestimmten Programms: 1..8 (TP8-64) und 1..32 (TP16-256)
- Toggle (Inversion des Status von "aktiv" nach "deaktiviert" oder von "deaktiviert" nach "aktiv") einer bestimmten Fernbedienung: 1..8 (TP8-64) und 1..16 (TP16-256)
- Aktivierung einer bestimmten Fernbedienung: 1..8 (TP8-64) und 1..16 (TP16-256)
- Deaktivierung einer bestimmten Fernbedienung: 1..8 (TP8-64) und 1..16 (TP16-256)

Ab Werk sind Tasten wie folgt programmiert:

- Tasse 1 - Unscharfschaltung aller Programme
- Tasse 2 - Scharfschaltung des Programmes 1
- Tasse 3 - Scharfschaltung des Programmes 2

2.3 ÜBERFALLALARM

Das gleichzeitige Drücken der Tasten 2 und 3 auf einem dementsprechend konfigurierten Handfunksender bewirkt die Auslösung eines Überfallalarm aus und die Aktivierung des entsprechenden Ausganges.

3. SELBSTPROGRAMMIERUNG

Zur Initialisierung der Selbstprogrammierung des TX240-3 muß die Tasse 1 mindestens 10 Sekunden lang gedrückt werden. Während dieser Zeitspanne übermittelt der Handfunksender den eigenen ID Code an die Alarmanlage.

3.1 SYNCHRONISIERUNG

Im unwahrscheinlichen Fall, daß die Alarmanlage den Handfunksender nicht mehr erkennt, ist es möglich, die beiden Geräte erneut zu synchronisieren. Für die Initialisierung der Synchronisierung, nähern Sie sich mit dem Handfunksender dem Funkmelder und drücken Sie die Tasse 1 mindestens 10 Sekunden lang.

4. BATTERIESPANNUNG NIEDRIG

Bei normalen Betriebsbedingungen, leuchtet die LED (Abb. 1) ständig für die Dauer der Datenübermittlung. Bei niedriger Batteriespannung leuchtet die LED nur 100ms lang, um zu signalisieren, daß die Batterie durch eine neue ersetzt werden muß. Die Datenübermittlung wird ordnungsgemäß beendet.

4.1 BATTERIEAUSTAUSCH

- Lösen Sie die Schraube auf der Rückseite des Handfunksenders und öffnen Sie das Plastikgehäuse vorsichtig
- Nehmen Sie die Batterie aus ihrer Halterung
- Drücken eine Taste und halten Sie sich mindestens 5 Sekunden lang gedrückt
- Setzen Sie die neue Batterie ein
- Schließen Sie das Gehäuse wieder und drehen Sie die Schraube fest

WICHTIG

Bei jedem Austausch der Batterie empfehlen wir, den Code neu zu synchronisieren. Beachten Sie die Batteriepolung. Das Vertauschen der Pole kann den Handfunksender beschädigen.

4.2 BATTERIEMODELLE

- Modell: CR2032 (Maxell, Energizer, Varta, Sony, Renata)
- Typ: Lithium (Li/MnO₂)
- Spannung: 3V
- Kapazität: 220mAh

3. RECONOCIMIENTO

Para ejecutar el reconocimiento del TX240-3, se debe pulsar la tecla 1 durante por lo menos 10 segundos. Durante este periodo de tiempo, el minimando llavero transmite el propio código de identificación a la central.

3.1 SINCRONIZACIÓN

Si por cualquier motivo la central no reconoce más el minimando llavero, es posible de ejecutar la sincronización de ello mismo. Para activar la sincronización se debe acercarse al detector radio y mantener apretado la tecla 1 durante por lo menos 10 segundos.

4. BATERÍA BAJA

En condiciones de funcionamiento normal, el LED (fig. 1) está encendido durante toda la duración de la transmisión. En caso de batería baja, el LED se enciende sólo durante 100ms para señalar la necesidad de sustituirla. La transmisión se finaliza normalmente.

4.1 SUBSTITUCIÓN DE BATERÍA

- Destornillar el tornillo en el verso del minimando llavero y separar las dos molduras de plástico con cuidado
- Sacar la batería de su alojamiento
- Pulsar una tecla y mantenerla pulsada durante por lo menos 5 segundos
- Conectar la batería nueva
- Juntar las dos molduras y apretar el tornillo.

ATENCIÓN

A cada sustitución de la batería se aconseja ejecutar la sincronización del código. **NUNCA** invertir la polaridad de la batería. La inversión de polaridad de la batería provoca daños al minimando llavero.

4.2 MODELOS DE BATERÍA

- Modelo: CR2032 (Maxell, Energizer, Varta, Sony, Renata)
- Tipo: Litio (Li/MnO₂)
- Tensión: 3V
- Capacidad: 220mAh



1. BESCHREIBUNG

Der **TX240-3** ist ein Handfunksender für die Datenübermittlung mit variablem Code welcher ein extrem hohes Sicherheitsniveau garantiert.

Der TX240-3 besitzt drei Aktivierungstasten (Abb. 1).

Für jede Datenübermittlung (selbst wenn immer dieselbe Taste gedrückt wird) wird ein andere Code als bei der vorherigen benutzt, was es unmöglich macht, denselben zu entschlüsseln.

Desweiteren ist jeder TX240-3 einzigartig und kann weder vervielfältigt noch geklont werden.

Während der Datenübermittlung wird neben der Seriennummer ein einzigartiger Verschlüsselungsalgorithmus an die Alarmanlage gesandt, der in der Selbstprogrammierungsphase registriert wird.

Der TX240-3 ist mit folgenden Alarmanlagen kompatibel:

- TP4/R
- TP8-64
- TP16-256

2. FUNKTIONSWEISE

Wenn eine der Tasten mindestens 200ms lang gedrückt wird, wird die Datenübermittlung aktiviert. Wird die Taste dauerhaft gedrückt, wird die Datenübermittlung automatisch nach ungefähr 1,5 Sekunden.

2.1 TASTENBELEGUNG BEI TP4/R

(Nur TX240-3/868 mit Empfänger RX200)

Die Tastenbelegung ist nicht programmierbar:

- Taste 1 - Unscharfschaltung aller Programme
- Taste 2 - Scharfschaltung des ersten dem Handfunksender zugeordneten Programmes

- Touche 3 - mise service deuxième programme associé

2.2 FONCTIONS DES TOUCHES SUR LES CENTRALES TP8-64 ET TP16-256

Sur ces centrales chaque touche peut être programmée individuellement à exécuter une action définie.

Les actions associables à chaque touches:

- Aucune action
 - Mise hors service de tous les programmes associés
 - Mise en service d'un programme spécifique: 1..8 (TP8-64) et 1..32 (TP16-256)
 - Mise hors service d'un programme spécifique: 1..8 (TP8-64) et 1..32 (TP16-256)
 - Toggle (inversion état de "actif" à "désactivé" ou "désactivé" à "actif") d'une télécommande spécifique: 1..8 (TP8-64) et 1..16 (TP16-256)
 - Activation d'une télécommande spécifique: 1..8 (TP8-64) et 1..16 (TP16-256)
 - Désactivation d'une télécommande spécifique: 1..8 (TP8-64) et 1..16 (TP16-256)
- D'usine, les touches sont programmées avec la configuration suivante:
- Touche 1 - mise hors service de tous les programmes (programme 1 et programme 2)
 - Touche 2 - mise en service programme 1
 - Touche 3 - mise en service programme 2

2.3 AGRESSION

La pression simultanée des touches 2 et 3 sur un porte-clé à télécommande habilité déclenche une alarme agression et active la sortie relative.

3. RECONNAISSANCE

Pour initialiser la reconnaissance du TX240-3 il faut tenir appuyé la touche 1 pendant au moins 10 seconds. Pendant cette période de temps, le porte-clé à télécommande transmet le propre code d'identification à la centrale.

3.1 SYNCHRONISATION

Si pour n'importe quelle raison la centrale ne reconnaît plus le porte-clé à télécommande, il est possible d'exécuter la remise en synchronisme avec celui-ci. Pour exécuter la remise en synchronisme il faut s'approcher au détecteur radio et tenir appuyé la touche 1 pendant au moins 10 secondes.

4. BATTERIE BASSE

En conditions de fonctionnement normales, la LED (fig. 1) est allumée pendant toute la durée de la transmission. En cas de batterie basse, la LED ne s'allume que pendant 100ms afin de signaler la nécessité de la remplacer. La transmission sera complétée normalement.

4.1 ÉCHANGE BATTERIE

- Dévisser la vis sur le verso du porte-clé à télécommande et séparer les deux coquilles en plastique avec prudence
- Enlever la batterie de son logement
- Appuyer sur une touche et la tenir appuyée pendant au moins 5 secondes
- Emplacer la batterie neuve
- Réunir les deux coquilles et serrer la vis

ATTENTION

A chaque échange de la batterie il est conseillé d'exécuter la remise en synchronisme du code. **Ne JAMAIS** invertir la polarité de la batterie. L'inversion de la polarité de la batterie provoque des graves dommages au porte-clé à télécommande.

4.2 MODÈLE BATTERIE

- Modèle: CR2032 (Maxell, Energizer, Varta, Sony, Renata)
- Type: Lithium (Li/MnO₂)
- Tension: 3V
- Capacité: 220mAh

1. DESCRIPTION

TX240-3 is a wireless key transmitting with rolling code in order to guarantee a very high security level.

It is equipped with three activation keys (fig. 1).

Each transmission (even with the same key) is executed with a different code than that used during the previous transmission so that the code is undecryptable. In addition, each TX240-3 is unique and can in no way be duplicated nor cloned. During the transmission in addition to the number, a unique encryption key, which is registered upon learning, is sent to the control panel. TX240-3 may be used with the following control panels:

- TP4/R
- TP8-64
- TP16-256

2. FUNCTIONING

If you press one of the keys for at least 200ms, the transmission is started. If you keep the key down, the transmission is stopped automatically after approx. 1.5 seconds.

2.1 FUNCTIONS OF THE KEYS ON TP4/R

(TX240-3/868 with receiver RX200 only)

The configuration of the keys is unchangeable:

- Key 1 - disarming of all programs
- Key 2 - arming of the first program associated
- Key 3 - arming of the second program associated

2.2 FUNCTIONS OF THE KEYS ON TP8-64 AND TP16-256

With the control panel every key can be programmed individually so as to execute a determined action. The actions associable to every key are:

- No action
- Disarming of all programs associated
- Arming of a specific program: 1..8 (TP8-64) and 1..32 (TP16-256)
- Disarming of a specific program: 1..8 (TP8-64) and 1..32 (TP16-256)
- Toggle (inversion of status from "active" to "deactivated" or from "deactivated" to "active") of a specific remote control: 1..8 (TP8-64) and 1..16 (TP16-256)
- Activation of a specific remote control: 1..8 (TP8-64) and 1..16 (TP16-256)
- Deactivation of a specific remote control: 1..8 (TP8-64) and 1..16 (TP16-256)

Default configuration of the keys is:

- Key 1 - disarming of all programs (program 1 and program 2)
- Key 2 - arming of program 1
- Key 3 - arming of program 2

2.3 HOLD-UP

If the wireless key is enabled, pressing simultaneously the keys 2 and 3, a hold-up alarm is released and the relative output is activated.

3. LEARNING

To initiate learning, press the key 1 and hold it for at least 10 seconds. During this period of time, the wireless key transmits the proper ID code to the control panel.

3.1 SYNCHRONIZATION

If for any reason, the control panel does not recognize the wireless key any more, it is possible to synchronize the control panel with the wireless key. To initiate the synchronization, approach the wireless detector and hold the key 1 down for at least 10 seconds.

4. LOW BATTERY

In normal operating conditions, the LED (fig. 1) is lit during the transmission. In case of low battery, the LED is lit only for 100ms in order to signal the necessity of replacement. The transmission will be completed normally.

4.1 BATTERY REPLACEMENT

- Unscrew the rear of the wireless key and separate the two plastic shells with care

- Remove the battery from its bay
- Press one of the keys and hold it down for at least 5 seconds
- Insert the new battery
- Close the two shells and screw in tight

ATTENTION

After every replacement of the battery it is recommended to synchronize the code. NEVER invert polarity of the battery. The inversion of polarity of the battery causes great damage to the wireless key.

4.2 BATTERY TYPE

- Model: CR2032 (Maxell, Energizer, Varta, Sony, Renata)
- Type: Lithium (Li/MnO₂)
- Voltage: 3V
- Capacity: 220mAh



1. DESCRIPCIÓN

El **TX240-3** es un minimando llavero que transmite con código variable a fin de garantizar un alto nivel de seguridad.

Está dotado de tres teclas de activación (fig. 1).

Cada transmisión (también utilizando la misma tecla) se ejecuta con un código diferente respecto a lo utilizado durante la transmisión precedente de manera que resulta indescifrable. Además, cada TX240-3 es un dispositivo único y no puede absolutamente ser duplicado ni clonado.

Durante la transmisión además del número de serie, se envía una llave de cifrado única a la central la cual la graba al momento del reconocimiento.

El TX240-3 es compatible con las centrales siguientes:

- TP4/R
- TP8-64
- TP16-256

2. FUNCIONAMIENTO

Pulsando una tecla durante por lo menos 200ms, la transmisión se activa. Si se tiene apretado la tecla, la transmisión se interrumpe automáticamente después de aproximadamente 1,5 segundos.

2.1 FUNCIONES DE LAS TECLAS CON LA CENTRAL TP4/R

(Sólo TX240-3/868 con receptor RX200)

La configuración de las teclas es fija:

- Tecla 1 - desconexión todos los programas
- Tecla 2 - conexión del primer programa asociado
- Tecla 3 - conexión del segundo programa asociado

2.2 FUNCIONES DE LAS TECLAS CON LAS CENTRALES TP8-64 Y TP16-256

Con las centrales cada tecla puede ser programada individualmente para ejecutar una acción definida. Las acciones asociables a cada tecla:

- Ninguna acción
- Desconexión de todos los programas asociados
- Conexión de un programa específico: 1..8 (TP8-64) y 1..32 (TP16-256)
- Desconexión de un programa específico: 1..8 (TP8-64) y 1..32 (TP16-256)
- Toggle (inversión del estado de "activo" a "desactivado" o de "desactivado" a "activo") de un telecomando específico: 1..8 (TP8-64) y 1..16 (TP16-256)
- Activación de un telecomando específico: 1..8 (TP8-64) y 1..16 (TP16-256)
- Desactivación de un telecomando específico: 1..8 (TP8-64) y 1..16 (TP16-256)

De fábrica, las teclas son programadas con la configuración siguientes:

- Tecla 1 - desconexión de todos los programas (programa 1 y programa 2)
- Tecla 2 - conexión del programa 1
- Tecla 3 - conexión del programa 2

2.3 COACCIÓN

Pulsando simultáneamente las teclas 2 y 3 en un minimando habilitado, se activa la alarma coacción y se activa la salida relativa.