



Emitter R.F. Group 3 Emetteur R.F. Groupe 3 Emisor R.F. Grupo 3 2 Channel TL-325

Technical Characteristics

Working frequency : 433,92 MHz.
compatibility receivers R.F. Cebek Group 3 : TL 310, TL 311, TL 612, TL 613, TL 422, TL 423
Maximum Range : 100 meters
Delay time between order and relay activation Emitter : 0.5 sec.
Power : 12VDC
Minimum / Maximum consumption : 0 mA. (no transmission) / 20 mA

Signal encoding : from single factory for each issuer
Working temperature : -10 °C to +45 °C
Monostable-bistable-timed Selection : at the receiver.
Weight : 27 g
Measures : 72 x 64 x 18 mm
DIN rail : C-7564
Antenna Length : 140 mm
Standards : EMC 89/336 / EEC and its amendments 32/31 / EEC and 93/68 / EEC; with the rules of Radio Transmission ETS 300-220.

POWER: We recommend using power supply Cebek FE-103 / FE-2 or batteries.

Install a switch for proper protection and for your own safety, as thus reflecting the CE standard.

Respecte negative and positive connections. The distance between the power supply to circuito as short as possible.

INSTALLATION: Install two pulsadore at the terminals. Ensure that the cable length does not exceed 30 cm., If you do need to use shielded cable.

ALIMENTATION: Nous recommandons d'utiliser l'alimentation Cebek FE-103 / FE-2 ou batteries.

Installez un interrupteur pour une bonne protection et pour votre propre sécurité, reflétant ainsi la norme CE.

Respected connexions positives et négatives. La distance entre le bloc d'alimentation à circuito aussi court que possible.

INSTALLATION: Installez deux pulsadore aux bornes. Assurez-vous que la longueur du câble ne dépasse pas 30 cm., Si vous ne avez pas besoin d'utiliser un câble blindé.

ALIMENTACIÓN : Recomendamos que utilice fuente de alimentación Cebek FE-103/FE-2 ó pilas .

Instale un interruptor para la adecuada protección y para su propia seguridad, tal y como refleja la norma CE.

Respete el conexiónado negativo y positivo. Procure que la distancia de la fuente de alimentación al circuito sea lo más corto posible.

INSTALACIÓN : Instale dos pulsadore en los bornes. Procure que la longitud del cable no supere los 30 cm., si lo hace deberá utilizar cable apantallado .

ANTENNA INSTALLATION : Requires an antenna to emit with maximum power and efficiency. Must be installed before operating the remote control.
You can use a rigid copper wire 1 mm, connecting the terminal indicated as an antenna.

For longer range antennas employ Cebek C-0509 and C-0510.

Connect the cable to the antenna terminal Central and mesh the mass indicated as terminal.

INSTALLATION DE L'ANTENNE : Nécessite une antenne à émettre avec une puissance et une efficacité maximale. Doit être installé avant d'utiliser la télécommande.

Vous pouvez utiliser un fil de cuivre rigide 1 mm, reliant le terminal indiqué comme une antenne.

Pour de plus longues antennes de gamme employer Cebek C-0509 et C-0510.

Branchez le câble à l'antenne Central Terminal et mesh masse indiquée en terminal.

INSTALACION DE LA ANTENA : Precisa de una antena para poder emitir con el máximo de potencia y eficacia. Debe instalarse antes de hacer funcionar el telemando.

Puede emplear un hilo rígido de cobre de 1 mm, conectando al borne indicado como antena. Para mayor alcance empleen las antenas Cebek C-0509 y C-0510. Conectar cable central al borne antena y la malla al terminal indicado como masa.

MATCH TRANSMITTER-RECEIVER : Communication between transmitter and receiver is established via a data frame with a security code, matching transmitters and receivers that prevents the connection from any other RF equipment Cebek or another's trademark.

- 1 - Receiver programming briefly pressing the "program" starts. The LED "program" will illuminate and remain on standby.
- 2 - With the receiver into standby, should only be pressed a button on the transmitter to which he wished match. The LED "Program" held three short pulses to identify the sender.

3 - The operation is ratified, short press again on the button "Program" receiver or waiting 20 seconds. The LED "Program" is disabled.

The receiver memory is FIFO, so pairing from 5 issuers, take the next scheduled destination memory that the first, another would replace the memory allocated initially to the second and so on.

MATCH émetteur-récepteur : communication entre l'émetteur et le récepteur est établie via une trame de données avec un code de sécurité, émetteurs et récepteurs qui empêche la connexion de tout autre équipement RF correspondant Cebek ou d'une autre marque.

- 1 - la programmation du récepteur appuyant brièvement sur les mises en chantier de «programme». Le «programme» de LED se allume et rester en veille.
- 2 - Avec le récepteur en veille, ne devrait être pressé un bouton sur l'émetteur auquel il voulait correspondance. Le «Programme» de LED a tenu trois courtes impulsions pour identifier l'expéditeur.
- 3 - L'opération est ratifié, à court appuyez de nouveau sur le bouton "Program" récepteur ou attendre 20 secondes. Le «Programme» LED est désactivé.

La mémoire du récepteur est FIFO, donc jumelage de cinq émetteurs, prendre la prochaine mémoire de destination prévu que la première, une autre serait de remplacer la mémoire allouée initialement à la deuxième et ainsi de suite.

EMPAIRAJAMIENTO EMISOR-RECEPTOR : La comunicación entre emisor y receptor se establece mediante una trama de datos con un código de seguridad, que empareja emisores con receptores y que evita la conexión de cualquier otro equipo R.F. de Cebek o de una marca ajena.

- 1 - Se inicia la programación del receptor presionando brevemente el pulsador , „program” . El led “program” se iluminará y quedará a en espera.
- 2 - Con el receptor en espera, únicamente debe presionarse un botón del emisor al que se deseó emparejar. El led “Program” realizará tres pulsos breves al identificar el emisor.

3 - La operación queda ratificada, presionando brevemente de nuevo sobre el pulsador “Program” del receptor o esperando 20 seg. El led “Program” se desactivará.

La memoria del receptor es FIFO, por lo que a partir del emparejamiento con 5 emisores, el siguiente programado ocupará la memoria que se destino al primero, otro más reemplazaría la memoria destinada inicialmente al segundo y así consecutivamente.

