

PAP041 & PAP042 & PAP044

Ce récepteur miniaturisé autoprogrammable fait partie du **PERSONAL PASS SAW 433.92 MHz**, un système inédit et innovateur qui permet au client V2 de se voir attribuer un code personnalisé qui est impossible à reproduire par des tiers.

Caractéristiques

- * permet de mémoriser 50 codes différents transmis par des télécommandes de la série TXC;
- * permet d'effacer entièrement ou partiellement les codes en mémoire et de les remplacer par des autres;
- * l'option "passe-partout" permet à l'installateur d'avoir accès à l'ensemble de ses installations avec une télécommande PASSE-PARTOUT, délivrée uniquement par la société V2 Elettronica;
- * existe en version à 1, 2, 3 ou 4 canaux.

Sélection du canal

Récepteur à 1 canal: permet de mémoriser au total 50 codes différents; cette version permet de sélectionner uniquement le CANAL 1.

Récepteurs à 2 et 4 canaux: permettent de mémoriser au total 50 codes différents; lors de l'introduction de chaque code, il y a lieu de sélectionner le canal requis en procédant de la façon suivante:

- * appuyer x fois sur la touche SW1 du récepteur, comme indiqué sur le tableau ci-dessous:

CANAL A SELECTIONNER Nb D'IMPULSIONS SUR SW1		LED ALLUMES L1 L2 L3 L4			
CANAL 1	1	*			
CANAL 2	2		*		
CANAL 3	3			*	
CANAL 4	4				*

(*) = LED allumé

- * le LED reste allumé

Une fois que le canal a été sélectionné, il y a lieu d'effectuer la programmation dans les 7 secondes qui suivent, faute de quoi il faudra reprendre la procédure de sélection à zéro.

Programmation

- * appuyer sur la touche TXC du transmetteur jusqu'à ce que le led du récepteur s'éteigne pendant environ 1/2 seconde, indiquant ainsi que le code est mémorisé.
- * LE LED RECOMMENCE IMMEDIATEMENT A CLIGNOTER UN CERTAIN NOMBRE DE FOIS, CORRESPONDANT AU NOMBRE DE ZONES MEMOIRE FRAICHEMENT OCCUPEES;

Dès que le led cesse de clignoter, le système est prêt à l'emploi.

Exemple pratique:

Emetteur à 2 canaux

touche 1 ——— CANAL 1
 touche 2 ——— CANAL 1

Emetteur à 4 canaux

touche 1 ——— CANAL 3
 touche 2 ——— CANAL 4
 touche 3 ——— CANAL 2
 touche 4 ——— CANAL 1

Récepteur à 4 canaux

Comme on le constatera, la touche 1 du émetteur 2c et la touche 3 du émetteur 4c peuvent toutes deux activer le CANAL, de même que les touches 2 et 4 du émetteur 4c activent 4e CANAL. Etant donné que le récepteur a mémorisé les 6 codes des deux télécommandes, il dispose encore de 44 zones mémoire libres, disponibles pour une nouvelle programmation.

Effacement partiel

Le système permet d'effacer un ou plusieurs codes contenus dans la mémoire en vue de mettre les télécommandes requises hors service. Pour activer la fonction d'effacement partiel, procéder comme suit:

1. appuyer sur la touche SW1 du récepteur et la tenir enfoncée jusqu'à ce que le led s'éteigne;
2. relâcher la touche: LE LED DOIT COMMENCER A CLIGNOTER (de 1 à 50 fois) LENTEMENT (environ 1 clignotement toutes les secondes).;
3. compter les clignotements jusqu'à ce que leur nombre corresponde au nombre de zones mémoire que l'on désire effacer;
4. APPUYER SUR LA TOUCHE SW1 DU RECEPTEUR PENDANT LE CLIGNOTEMENT CORRESPONDANT AUX ZONES MEMOIRE REQUISES;
5. relâcher la touche SW1 et attendre que le led s'éteigne après quelques secondes.

La zone est dès à présent libre et prête à accueillir éventuellement un nouveau code.

Effacement complet

- * couper l'alimentation du récepteur
- * appuyer sur la touche SW1 du récepteur
- * rétablir simultanément l'alimentation
- * relâcher la touche SW1

Le led de le récepteur commence à clignoter rapidement aussi longtemps que l'on tient la touche enfoncée. Un clignotement suffit à effacer tous les codes contenus en mémoire.

Les 50 zones mémoire sont dès à présent libres et prêtes à accueillir éventuellement de nouveaux codes.

Tentative d'introduction d'un code déjà en mémoire

Lorsqu'on essaie de mémoriser un code qui figure déjà en mémoire, LE LED DU RECEPTEUR SE MET A CLIGNOTER UN CERTAIN NOMBRE DE FOIS CORRESPONDANT AU NOMBRE DE ZONES MEMOIRE OCCUPEES. Pour différencier cette fonction de la programmation normale, LE LED SE MET D'ABORD A CLIGNOTER PLUS RAPIDEMENT ET RESTE ENSUITE ALLUME PENDANT ENVIRON 4 SEC. L'utilisateur peut profiter de cette fonction pour identifier à tout moment la zone mémoire de chaque transmetteur ayant accès à ce système.

Raccordements

- Borne 1 = antenne
- Borne 2 = GND négatif alimentation et gaine câble antenne
- Borne 3 = +12/24V positif alimentation Vcc/Vca
- Borne 4 = OUT1 sortie contact relais 1
- Borne 5 = COM1 commun contact relais 1
- Borne 6 = OUT2 sortie contact relais 2
- Borne 7 = COM2 commun contact relais 2
- Borne 8 = OUT3 sortie contact relais 3
- Borne 9 = COM3 commun contact relais 3
- Borne 10 = OUT4 sortie contact relais 4
- Borne 11 = COM4 commun contact relais 4



Fiche technique

Alimentation:

12 Vcc/Vca entre les bornes 2 et 3 avec j6 fermé

24 Vcc/Vca entre les bornes 2 et 3 avec j6 ouvert

Charge admise contacts relais: 1 A 24 Vac

Température de service: de -15°C à +60°C

Consommation: 1 VA

Sensibilité: ≥ -110 dBm par S/N = 17 dB avec m = 100%

Irradiations sur antenne: ≥ -66 dBm

Dimensions: 132 x 30 x 67 mm