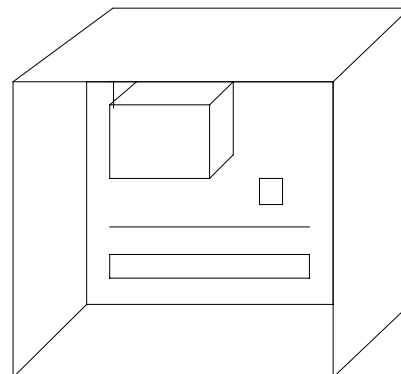


ZRG241 - ZRG242 Récepteur mono - bicanaux 230V

Le récepteur ZRG241 exploite un nouveau système de programmation créé par V2 Electronica, qui non seulement accroît les fonctions, mais qui en simplifie aussi l'installation. Le récepteur est disponible dans les versions monocanal et bicanaux.

Caracteristiques techniques:

Alimentation: 230Vac
 Puissance contacts relais: 10A / 24Vac
 Température d'utilisation: -15°C à +60°C
 Consommation: 1VA
 Sensibilité: >-110 dBm pou S/N=17dB avec m=100%
 Irradiation sur antenne: >-66dBm
 Dimensions: 11 x 11 x 7cm



Programmation

Le système de programmation autoprogrammable permet outre l'imposition d'un code numérique d'avoir deux modes de fonctionnement différentes qui sont:

- 1) **MONOSTABLE**: il est possible de programmer cette fonction sur les canaux 1-2. Ce type de programmation active le relais correspondant quand l'émetteur est mis en service et il déclenche le relais quand l'émetteur est mis hors service.
- 2) **BISTABLE**: il est possible de programmer cette fonction sur les canaux 1-2. Ce type de programmation active le relais correspondant par l'envoi d'une impulsion de la part de l'émetteur et déclenche le relais par l'envoi d'une seconde impulsion.

Programmation de la fonction monostable sur les divers canaux

Pour entrer en programmation, procéder comme suit:

- 1) introduisez sur le mini dip-switch de l'émetteur un code quelconque
- 2) appuyer sur le bouton SW1 du récepteur N fois (comme indiqué dans le tableau) pour sélectionner le canal à programmer.
- 3) appuyer sur le bouton de l'émetteur pendant environ 3 secondes. Si les leds du récepteur s'éteignent, cela indique que le code envoyé a été mémorisé et que le système est prêt à être utilisé.

Selection canal	Nombre d'impulsion SW1	Led allumé	
		L1	L2
Canal 1 monostable	1	*	
Canal 2 monostable	2		*

Programmation de la fonction bistable sur le premier canal

Pour mémoriser la fonction bistable sur le premier canal, procéder comme suit:

- 1) introduisez sur le mini dip-switch de l'émetteur un code quelconque
- 2) appuyer sur le bouton SW1 du récepteur jusqu'à ce que le led L1 clignote. Relacher le bouton SW1 pour obtenir l'imposition automatique de la fonction bistable sur le premier canal.
- 3) appuyer sur le bouton de l'émetteur pendant environ 3 secondes. Si les leds du récepteur s'éteignent, cela indique que le code envoyé a été mémorisé et que le système est prêt à être utilisé.

Programmation de la fonction bistable sur le deuxieme canal

Pour mémoriser la fonction bistable sur le deuxième canal, procéder comme suit:

- 1) introduisez sur le mini dip-switch de l'émetteur un code quelconque
- 2) pousser le bouton SW1 et relachez-le
- 3) pousser à nouveau et maintenez-le bouton SW1 jusqu'à ce que la led L2 clignote. Relachez le bouton SW1 pour obtenir l'imposition automatique de la fonction bistable sur le deuxième canal.
- 4) appuyer sur le bouton de l'émetteur pendant environ 3 secondes. Si les leds du récepteur s'éteignent, cela indique que le code envoyé a été mémorisé et que le système est prêt à être utilisé.



Raccordements au bornier:

Borne 1 = 230Vac

Borne 2 = 230Vac

Borne 3 = OUT1 sortie contact relais

Borne 4 = COM1 commun contact relais 1

Borne 5 = OUT2 sortie contact relais 2

Borne 6 = COM2 commun contact relais 2

Borne 7 = antenne

Borne 8 = masse de l'antenne

