

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fréquence: 869,700 - 870,000 MHz, 11 canaux, 25 KHz
Fréquence: 433,050 - 434,790 MHz, 60 canaux, 25 KHz
Codage Hamming > 4
N° max. commandes simultanées on/off: 8
Temps de réponse aux commandes: 50 ms
Temps de réponse Arrêt/Urgence active: 50 ms
Temps de réponse Urgence passive: 1 s
Rayon d'action: environ 100 m
Température d'utilisation et de stockage: -20°C/+70°C

UNITÉ RÉCEPTRICE

Récepteur radiofréquence Single Chip
Antenne intégrée
Portée contacts relais de commande: 4A / 115 Vca
Portée contacts relais d'arrêt: 4A / 115 Vca
Alimentation: 10-30 Vcc 1,0 A
24-48 Vca/Vcc 0,4 A 48-115 Vca/Vcc 0,4 A
Boîtier étanche en ABS - IP65 pour montage à l'extérieur
Dimensions: 266x169x89 mm (LxHxP)
Modulbox-T7 pour montage sur rail DIN - IP20
Dimensions: 158x90x75 mm (LxHxP)

UNITÉ ÉMETTRICE

Modulation: FM codage Manchester
Puissance d'émission: de 1 à 10 mW
Oscillateur: synthèse numérique PLL
Antenne: intégrée
Tension d'alimentation : 3,6 Vcc.
Absorption: de 13,5 mA à 24 mA
Pile: Lithium-ion 3,6 V 16,5 Ah
Autonomie de fonctionnement: plus de 1000 heures (20°C)
Temps de préavis pile déchargée: 30 heures
Degré de protection boîtier: IP 65
Dimensions: 174x85x37 mm (LxHxP)
Poids: 350 g



Revendeur Agréé

ENERGIE LEVAGE

10 Rue Cécile Sorel 95540 Mery sur Oise
Tél: 01 30 36 51 40 Fax: 01 77 65 62 82
Mail: info@energie-levage.fr
web: www.energie-levage.fr

REM Radio Control

kreactivfarm.com

T7



REM Radio Control

Via Mantegna 14 - 36061 Bassano del Grappa (ITALY)
Tel. +39 0424 500262 - Fax +39 0424 508631
E-mail: info@remdevice.com - www.remdevice.com

ERGONOMIE EXCEPTIONNELLE

La prise et le fond façonnés assurent une excellente maniabilité de l'émetteur, qui est particulièrement fonctionnel sur le lieu de travail grâce également à ses dimensions compactes (174x85x37 mm), à son poids réduit (350 g) et aux boutons actionnables avec des gants de travail (Ø 21 mm). Les symboles sont clairs, intuitifs et visibles même pendant la pression sur les touches.



SÉCURITÉ

Satisfait les exigences de la norme EN 300220-1, classe 1, qui définit les exigences pour des équipements radioélectriques de grande fiabilité.

Produit entièrement italien, réalisé conformément aux directives européennes dans ce domaine et aux prescriptions prévues par les normes sur la sécurité au travail. Possibilité de sélectionner l'activation à basse puissance, afin d'effectuer le démarrage de la machine uniquement à distance rapprochée. La puissance de transmission peut, elle aussi, être sélectionnée en mode réduit: cela permet de réduire le rayon d'action de la commande radio et d'augmenter son autonomie.



QUALITÉ ET SOLIDITÉ

Coque composite en ABS antichoc et anti-abrasion, également à basses températures, résistante aux acides, huiles et agents chimiques, avec degré de protection contre la pénétration de la poussière et de l'eau IP65.

Touches en caoutchouc constitué d'un mélange spécial à élasticité et résistance élevées, adaptées aux conditions de fonctionnement les plus contraignantes. Composants électroniques et mécaniques conçus, fabriqués et testés pour résister à un service intense, en conditions de fonctionnement extrême: températures de -20°C à +70°C, chocs et vibrations fortes.



LA PILE :

UNE AUTONOMIE SURPRENANTE !

Émetteur alimenté par une pile intérieure à capacité élevée, en mesure d'assurer une autonomie de plus de 1.000 heures de travail, qui résout les traditionnelles limites de recharge.

La pile peut être facilement remplacée et est disponible dans le commerce à un prix économique.

En alternative, on peut utiliser des piles AA normales (alcalines 1,5V ou rechargeables 1,2V), à insérer dans l'adaptateur fourni à cet effet.

FAIBLES COÛTS D'UTILISATION

La commande radio a été réalisée sous une optique de simplicité, avec un nombre limité de composants afin d'offrir la possibilité d'effectuer soi-même l'entretien et des réparations simples et rapides!

En cas de panne de l'émetteur, le système breveté «REMSYS CODE» permet de le remplacer immédiatement par un émetteur neuf, à associer au récepteur au moyen d'une simple séquence de commandes.

Remsys Code
Link System



INSTALLATION SIMPLE ET RAPIDE

L'installation s'effectue de manière simple et rapide grâce à une documentation exhaustive et à l'instrument «MONITOR TESTER» qui permet de mesurer en quelques instants le rapport signal/bruit de la commande radio sur le lieu de travail ainsi que d'afficher le canal et la fréquence radio sélectionnés sur l'émetteur, l'état de programmation de la commande radio et un diagnostic de fonctionnement précis. Depuis l'émetteur, on effectue le Changement de fréquence séquentiel, avec affichage du canal sélectionné par LED, ainsi que la programmation des fonctions d'arrêt automatique, le niveau de puissance radio en sortie, le démarrage à basse puissance, les modes d'utilisation de la touche auxiliaire en fonction des exigences effectives de l'utilisateur: il n'est pas nécessaire de programmer électroniquement ni de déplacer des commutateurs DIP à l'intérieur du récepteur!



REM Radio Control