



TÉLÉCOMMANDE RADIO DIGITALE

SUPERHÉTÉRODYNE AU QUARTZ "AM" 16384 CODES PROGRAMMABLES PAR DIP-SWITCH BINAIRE À 14 VOIES

Pays



Fréquence

27,195 MHz
27,195/30,875 MHz



S 3 8
C A R D I N



Modulation
AM/ASK

Nombre de canaux disponibles
2 - 8

Combinaisons de codes disponibles
16384

Portée maxi. de l'émetteur
700 m

S 3 8

S38

Radiocommandes haute fiabilité indiquées pour l'actionnement à distance d'appareils électriques et électroniques. La vaste gamme de modèles proposée permet de répondre à tous les cas de figure en garantissant une sécurité maximum à l'utilisateur. La mise en œuvre de technologies de pointe, le choix méticuleux des matériaux et une conception visant à obtenir les meilleures performances et qualités fonctionnelles, même en conditions extrêmes, ont permis de réaliser des produits très hauts de gamme. Pour les émetteurs, objets qui accompagnent désormais l'utilisateur tout au long de la journée, la fiabilité électronique s'associe parfaitement aux lignes ergonomiques des boîtiers.

APPLICATION

DOMAINE D'APPLICATION

La radiocommande **S38** permet la commande à distance d'appareils électriques et électroniques, et trouve sa meilleure application dans la commande de systèmes de **fermetures automatiques** et sur toutes les installations nécessitant une commande à distance (sans fil) protégée par un code secret à haute fiabilité.

Le système de radiocommande est composé d'un ou de plusieurs émetteurs et d'un ou de plusieurs récepteurs qui peuvent être combinés entre eux selon la particularité de votre installation.

Les émetteurs miniaturisés garantissent une portée d'émission de **150-200 m**, alors qu'avec les émetteurs de poche, la portée s'étend jusqu'à **300-700 m**, en utilisant l'antenne Cardin accordée (les valeurs de la portée se réfèrent à une implantation en endroit dégagé et sans perturbations radioélectriques). Un système complet et sûr, issu des toutes dernières technologies, et réalisé avec la rigueur et la qualité qui distinguent tous les produits CARDIN.

led activation émetteur

boîtier antichoc

codes programmables

émetteur 8 fonctions



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉMETTEUR

- fréquence d'émission..... 27,195 / 30,875 MHz
- modulation..... AM/ASK
- alimentation émetteurs miniatures (pile type "23A") 12 V
- alimentation émetteurs de poche (pile à sec type "GLF22")..... 9 V
- température de fonctionnement..... -10...+55 °C

RÉCEPTEUR

- alimentation récepteur..... 12/24 Vac-dc
- puissance maximale de commutation du relais avec charge ac/dc..... 60 VA / 24 W
- tension maximale 30 Vac-dc
- température de fonctionnement..... -10...+55 °C



CODES PROGRAMMABLES

La série **S38** utilise un système de codage programmable qui se base sur un dip-switch binaire à 14 voies. Dans les récepteurs, versions de 1 à 4 canaux, la programmation du code utilisateur, dans les émetteurs et les récepteurs, s'effectue par dip-switch à 14 voies permettant **16384** combinaisons. L'utilisation d'émetteurs à 8 touches permet de programmer le code dans les récepteurs à 4 et 8 canaux au moyen d'un dip-switch à 13 voies permettant **8192** combinaisons. La programmation peut être refaite au gré de l'utilisateur, même après la pose, ce qui garantit l'inviolabilité du code utilisateur.

ÉMETTEURS

ÉMETTEURS

- TRQ738200 Émetteur à 2 fonctions, portée maxi. **300 m**. Boîtier en matière plastique résistant aux chocs et aux rayures. Alimentation 12 V par pile type "23A".
Dimensions d'encombrement: 35 x 66 x 18.
- TRQ738400 Émetteur à 4 fonctions, portée maxi. **300 m**.
- TRQ038200 Émetteur à 2 fonctions, portée maxi. **700 m**. Boîtier en matière plastique antichoc.
Alimentation par pile 9 V sec (type "GLF22").
Dimensions d'encombrement: 54 x 108 x 22.
- TRQ038400 Émetteur à 4 fonctions, portée maxi. **700 m**.
- TRQ038800 Émetteur à 8 fonctions, portée maxi. **700 m**.



RÉCEPTEURS

RÉCEPTEURS

- RCQ03810C Récepteur modulaire sous boîtier, 4 canaux (12/24 Vac-dc) avec une fiche insérée. Boîtier pour l'extérieur en ABS - IP55. Dimensions d'encombrement: 139 x 115 x 44
- RDQ03880C Récepteur modulaire sous boîtier, 8 canaux (12/24 Vac-dc), fiches à demander séparément. Boîtier pour l'extérieur en ABS - IP55. Dimensions d'encombrement: 139 x 115 x 44
- RVQ038100 Récepteur modulaire sous boîtier, 4 canaux (230 Vac) (avec une fiche insérée). Boîtier pour l'extérieur en ABS - IP55. Dimensions d'encombrement: 139 x 115 x 44
- RPQ038 Radioprogrammateur électronique sous boîtier (230 Vac 350 W) avec fonctions logiques intégrées dans le récepteur et sortie pour la commande d'un moteur. Boîtier pour l'extérieur en ABS -IP55. Dimensions d'encombrement: 139 x 115 x 44
- RSQ03820C Récepteur à carte 2 canaux (12/24 Vac-dc). Carte à embrocher directement dans l'appareil Cardin.
- RQM03820C Mini récepteur 2 canaux (24 Vac-dc). Circuit électronique avec connexion sur bornier à 8 voies. Boîtier pour montage en environnement interne IP20.
Dimensions d'encombrement: 90 x 60 x 20



CARDIN ELETTRONICA spa

Via Raffaello, 36- 31020 San Vendemiano (TV) Italy
Tel: +39/0438.404011 - 401818
Fax: +39/0438.401831
E-Mail (Italy): Sales.office.it@cardin.it
E-Mail (Europe): Sales.office@cardin.it
Http: www.cardin.it