

CATTRONCONTROL™



MKU EMETTEUR RADIOCOMMANDE

POINTS FORTS

- Radiocommande robuste à boutons-poussoirs, utilisées pour diriger des grues, des appareils de levage, et diverses autres applications.
- Contrôle jusqu'à cinq entraînements à deux niveaux, avec fonctions marche/arrêt, arrêt d'urgence et option de sélection électronique A+B sur le modèle à 12 boutons-poussoirs.
- Boîtier robuste en aluminium et caoutchouc, résistant aux chocs et classé IP65, adapté aux environnements intérieurs et extérieurs difficiles.
- Configuration du système via Transkey (RFID) sans fil sécurisé pour une gestion simplifiée des appareils de remplacement.
- Options de personnalisation des commandes
- Certifié pour les fréquences et utilisations mondiales

CARACTÉRISTIQUES

- Conçu pour le contrôle de grues et machines avec des entraînements analogiques à un ou deux niveaux.
- Indicateurs LED pour le statut et le retour d'information.
- Niveau de sécurité élevé grâce à une architecture matérielle et logicielle redondante.
- Compatible avec les récepteurs CT24, CCM12 et MMCU4.
- Prise en charge des configurations tandem, multi-émetteurs et/ou multi-récepteurs.

APPLICATIONS

- Ponts roulants
- Commande de machines
- Installations de chargement de navires
- Usines de transformation de métaux
- Parcs d'attractions
- Appareils de levage

CONFORMITÉS

- EN 13849-1, Catégorie 3, PL-d
- EN 60204-1
- EN 60204-32
- Conformité CE





DONNÉES ET SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

DONNEES ELECTRONIQUES

Commandes	Jusqu'à 5 entraînements à deux niveaux, avertisseur sonore, arrêt d'urgence et option de sélection A/B.
Tech.Numérique	Double processeur
Adresse système	24 Bits = 16 Millions d'adresses
Économie d'énergie	Arrêt automatique (configurable de 0 à 30 minutes).
Batterie	Batterie rechargeable NiCd, 2,4 V / 1100 mAh ou 2 piles AAA
Autonomie	>Plus de 12 heures en fonctionnement continu à 100 %.

HF

Plage de fréquences	335 MHz 406–419 MHz 433–434 MHz 447–473 MHz 869 MHz 902–927 MHz
Puissance d'émission	5-40 mW Réglable
Canaux disponibles	12,5 kHz, 25 kHz et autres
Sécurité HF	Black Channel
HF-Kanalabstand	12,5 kHz; 25 kHz und andere
Antenne	Intégrée

DONNEES MECANIQUES

Dimensions	Poids : env. 634 g
Dimensions (L x l x H) :	203 x 76 x 51 mm
Température de fonctionnement	-20 °C à +55 °C.
Boîtier	Aluminium et caoutchouc, IP65
Résistance aux vibrations et aux chocs	testé pour des chutes jusqu'à 1 mètre sur béton

ELEMENTS DE COMMANDE ET AFFICHAGE

Boutons	12 boutons-poussoirs à deux niveaux, arrêt d'urgence et sélection marche/arrêt.
Transkey™	paramétrage système, adressage et réglage de canal HF
Avertisseur sonore	Indicateur sous tension
LED	1 LED d'état, 4 LEDs multifonctions

ACCESSOIRES

Batterie	2 piles AAA ou batterie NiCd 2,4 V/1100 mAh
Chargeur	chargeur à tension variable compatible à l'international (100-240 V AC, 50-60 Hz)

**CATTRON™**

Nordamerika: +1.234.806.0018 | Sales.US@Cattron.com

Europa: +49.2151.4795.0 | Sales.EU@Cattron.com

UK: +44.1932.238121 | Sales.UK@Cattron.com

Südamerika: +55.19.3518.7030 | Sales.BR@Cattron.com

Asien: Sales.CN@Cattron.com

Ozeanien: Sales.AU@Cattron.com

cattron.com

DE-2023-01-V2

Bâtiment ESPELIDA – PAE Thèze Miossens
64450 MIOSENS (France)

Tél : +33(0)5 59 04 31 98 / Mail : contact@esrtdi.com

RCS Pau : 488 360 009 – SIRET : 488 360 009 00028

ESRTDI.com

TVA Intracommunautaire : FR90488360009 – APE : 2630Z