



Mini

radio-commande à boîte à
poussoirs compacte

Les radio-commandes avec électronique de la série MITO sont conçues et développées sur la base de l'expérience de plus de 30 ans d'ELCA dans la production de radio-commandes industrielles.

Le modèle MINI est un système très robuste et fiable qui est utilisé pour commander à distance une grande variété de systèmes électriques (distance de fonctionnement : 150 m.).

Les matériaux utilisés, le design, l'excellente ergonomie et la légèreté rendent cette boîte à boutons très intéressante également pour les applications civiles qui exigent le maximum en termes de performances.

Le panneau de commande est personnalisable (sur demande) et conçu pour durer dans le temps. Les configurations disponibles vont de 2 à 10 canaux simultanés, avec des fonctions de Start et Stop.

SÉRIE MITO

boîtes à boutons
compactes

MINI

LÉGENDE

- commandes disponibles
- bouton de démarrage
- bouton d'arrêt
- bouton de démarrage/arrêt



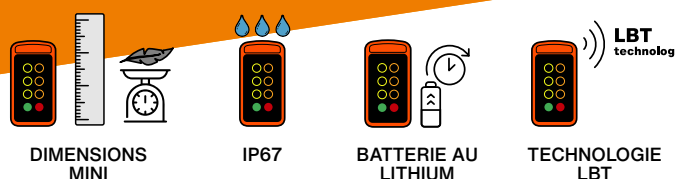
Mini

radio-commande à boîte à
boutons compacte

échelle: 1:1



dimensions: L60xH113xP26 mm
poids: 100 g



La batterie interne au lithium dure jusqu'à 50 heures en transmission continue et se recharge rapidement. Il est possible de combiner jusqu'à 20 émetteurs sur chaque récepteur, ce qui garantit une commande univoque.

Système de transmission bidirectionnelle avec une logique LBT (Listen Before Transmit) qui recherche automatiquement la meilleure fréquence libre disponible.

Le code d'identification est unique et à l'abri d'éventuelles interférences de commandes provenant de tout autre système présent dans la zone d'utilisation.

Le système radiocommandé MINI comprend : un émetteur, un récepteur (AR MITO MINI / AR MITO DIN), un chargeur de batterie/un câble USB/un bloc d'alimentation, une dragonne, un porte-émetteur pour la ceinture, un manuel d'utilisation.

Caractéristiques techniques

ELECTRONIQUE MITO

Fréquence de travail bande ISM	868,0125 - 870,000 MHz opz. 434,075 - 434,775 MHz opz. 920,000 - 921,150 MHz
Modes de transmission	LBT-AFA
Température d'exploitation, de stockage et de transport	-20 ÷ +55 °C
Rayon d'action	150 m
Distance de Hamming	≥ 10
Temps d'arrêt passif	< 1 s
Temps d'arrêt actif	< 0,35 s

Unité de transmission

MINI

Antenne	incorporée
Alimentation	Pile au lithium 3,7 V 1100 mA
Consommation	< 25 mA
Puissance absorbée	< 0,1 W
Puissance d'émission R.F.	< 5 mW ERP
Durée de préavis de batterie déchargée	environ 10 minutes
Autonomie avec batterie chargée à 20°C	environ 50 heures
Degré de protection	IP67
Dimensions	60x113x26 mm
Poids	100 g

Unité de récepteur

AR MITO MINI

AR MITO DIN

Alimentation	12-30 Vdc / 12-24 Vac ~ 50/60 Hz	9-24 Vdc
Niveau de protection	IP67	IP00
Dimensions (mm)	110x165x50	45x140x60
Nb de commandes disponibles	4/8/10 digitales	8 NPN/PNP OPEN COLLECTOR +2 analogiques

Système de charge



Porte-émetteur pour la ceinture



ELCA srl
Via del Commercio, 7b
36065 Mussolente (Vicenza) ITALY
Tel. +39.0424.578500 - Fax +39.0424.578520
info@elcaradio.com - www.elcaradio.com



ELCA srl est engagée dans l'amélioration continue des produits ; elle se réserve donc le droit de modifier le contenu de la présente brochure sans préavis. Tous droits réservés.