



Mini

radio mando
con botonera compacto

Los radio mandos con electrónica de la serie MITO se han diseñado y desarrollado basándose en los más de 30 años de experiencia de ELCA en la producción de radio mandos industriales.

El modelo MINI es un sistema muy robusto y fiable que se utiliza para accionar de forma remota los más variados sistemas eléctricos (distancia operativa:150 m).

Los materiales utilizados, el diseño, la excelente ergonomía y ligereza hacen que esta botonera sea de gran interés también para aplicaciones civiles que requieren prestaciones de máximo nivel. El panel que describe los mandos se puede personalizar (bajo petición) y está construido para durar.

Las configuraciones disponibles van de 2 a 10 canales contemporáneos, además de la funciones de start y stop.

SERIE MITO botoneras compactas MINI

LEYENDA

- mandos disponibles
- pulsador de Arranque
- pulsador de Parada
- pulsador de Arranque/Parada



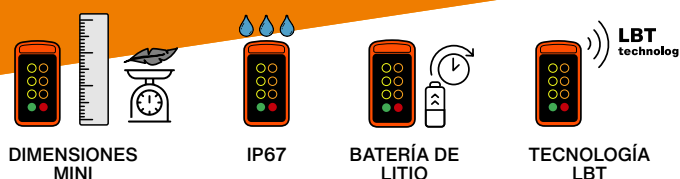
Mini

radio mando
con botonera compacto

escala 1:1



dimensiones: L60xH113xP26 mm
peso:100 g



La batería interna de litio permite hasta 50 horas de transmisión continua y se recarga rápidamente. Se pueden emparejar hasta 20 unidades transmisoras a cada receptor con unicidad de mando garantizada.

Sistema de transmisión bidireccional con lógica LBT (Listen Before Transmit) que busca de modo automático la mejor frecuencia libre disponible.

El código de identificación es unívoco e inmune a posibles interferencias en los mandos ocasionadas por otro sistema presente en el área de uso.

El sistema de radiocontrol MINI consta de: transmisor, receptor (AR MITO MINI / AR MITO DIN), cargador de batería/cable USB/ unidad de alimentación, correa para la muñeca, soporte para el transmisor montado en el cinturón, manual de usuario.

Datos técnicos

ELECTRÓNICA MITO

Frecuencia de trabajo Banda ISM	868,0125 - 870,000 MHz opz. 434,075 - 434,775 MHz opz. 920,000 - 921,150 MHz
Modos de transmisión	LBT-AFA
Temperatura de trabajo, almacenamiento y transporte	-20 ÷ +55 °C
Radio de acción	150 m
Distancia de Hamming	≥ 10
Tiempo de stop pasivo	< 1 s
Tiempo de stop activo	< 0,35 s

Trasmittente

MINI

Antena	incorporada
Alimentación	Batería al Litio 3,7 V 1100 mA
Absorción	< 25 mA
Potencia absorbida	< 0,1 W
Potencia de emisión R.F.	< 5 mW ERP
Tiempo de preaviso de batería descargada	unos 10 minutos
Autonomía con la batería cargada a 20 °C	aprox. 50 horas
Grado de protección	IP67
Dimensiones	60x113x26 mm
Peso	100 g

Riceventi

AR MITO MINI

AR MITO DIN

Alimentación	12-30 Vdc / 12-24 Vac ~ 50/60 Hz	9-24 Vdc
Grado de protección	IP67	IP00
Dimensiones (mm)	110x165x50	45x140x60
N.º mandos disponibles	4/8/10 digitales	8 NPN/PNP OPEN COLLECTOR + 2 analógicos

Sistema de carregamento



Soporte para el transmisor montado en el cinturón



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 se compromete a mejorar continuamente sus productos, por lo que se reserva el derecho de modificar el contenido de este folleto sin previo aviso. Todos los derechos reservados.