



Mini

Kompakte
Funkfernsteuerung
mit Tastatur

ELCA
FUNKSTEUERUNGEN

Die Funkfernsteuerungen mit Elektronik der Serie MITO wurden auf der Grundlage der über dreißigjährigen Erfahrung von ELCA in der Herstellung von industriellen Funkfernsteuerungen entworfen und entwickelt.

Das Modell MINI ist ein sehr robustes und zuverlässiges System, das zur Steuerung der verschiedensten elektrischen Systeme aus einer entfernten Position dient (Arbeitsabstand: 150 m).

Durch die eingesetzten Materialien, das Design, die ausgezeichnete Ergonomie und Leichtigkeit erweist sich diese Funkfernsteuerung als besonders interessant auch für Anwendungen im Gebäudebereich, wo Leistungen auf höchstem Niveau gefordert werden.

Die Steuertafel mit den Bedienelementen kann (auf Anfrage) individuell ausgelegt werden und zeichnet sich durch ihre Langlebigkeit aus. Die verfügbaren Konfigurationen umfassen neben der Start- und Stoppfunktion 2 bis 10 gleichzeitige Kanäle.

SERIE MITO

Kompakte Funkfernsteuerungen MINI

LEGENDE

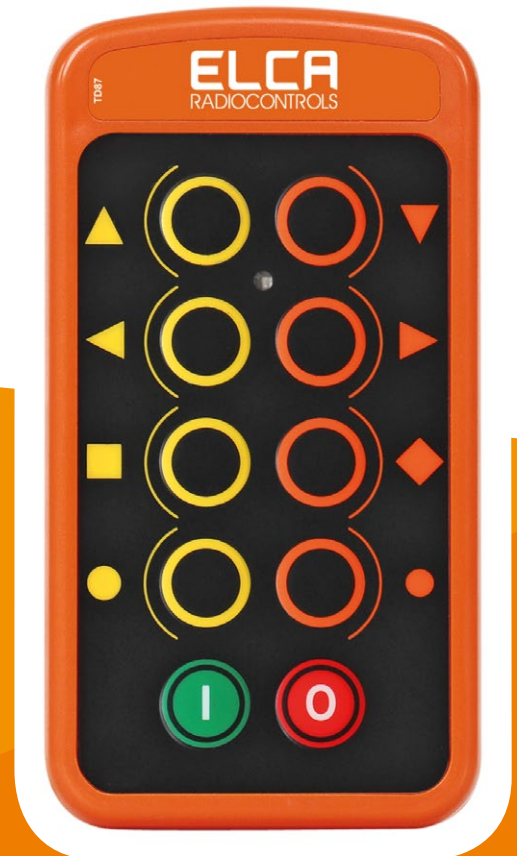
-  Verfügbare Steuerungen
-  Start-Taste
-  Stopp-Taste
-  Start-/Stopp-Taste



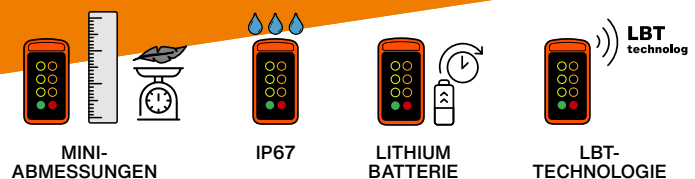
Mini

Kompakte Funkfernsteuerung mit Tastatur

Maßstab 1:1



Abmessungen: L60xH113xP26 mm
Gewicht: 100 g



Der interne Lithium-Akku hat eine Betriebsdauer von bis zu 50 Stunden bei Dauerübertragung und lädt sich schnell auf. Jedem Empfänger können bis zu 20 Sendeeinheiten mit Garantie der Eindeutigkeit der Befehle zugeordnet werden.

Bidirektionales Übertragungssystem mit LBT-Logik (Listen Before Transmit), das während der Verwendung automatisch die beste verfügbare freie Frequenz sucht.

Der Identifizierungscode ist eindeutig und störstest gegen mögliche Störungen in den Steuerungen durch jegliche sonstigen im Einsatzbereich vorhandenen Systeme.

Das MINI-Funksystem besteht aus: Sender, Empfänger (AR MITO MINI / AR MITO DIN), Batterieladegerät/USB-Kabel/Netzteil, Handgelenkschlaufe, Senderhalterung am Gürtel, Bedienungsanleitung.

Technische Daten

ELEKTRONIK MITO

Arbeitsfrequenz ISM-Band	868,0125 - 870,000 MHz opz. 434,075 - 434,775 MHz opz. 920,000 - 921,150 MHz
Übertragungsarten	LBT-AFA
Arbeits-, Lager- und Transporttemperatur	-20 ÷ +55 °C
Aktionsradius	150 m
Hamming-Abstand	≥ 10
Passive Stoppzeit	< 1 s
Aktive Stoppzeit	< 0,35 s

Sender

MINI

Antenne	eingebaut
Stromversorgung	Lithium-Akku 3,7 V 1100 mA
Aufnahme	< 25 mA
Leistungsaufnahme	< 0,1 W
Emittierte HF-Leistung	< 5 mW ERP
Batterie leer-Vorwarnzeit	ca. 10 Minuten
Dauer mit geladenem Akku bei 20 °C	ca. 50 Stunden
IP-Schutzgrad	IP67
Abmessungen	60x113x26 mm
Gewicht	100 g

Empfänger

AR MITO MINI

AR MITO DIN

Stromversorgung	12-30 Vdc / 12-24 Vac ~ 50/60 Hz	9-24 Vdc
Schutzgrad	IP67	IP00
Abmessungen (mm)	110x165x50	45x140x60
Anz. verfügbarer Steuerungen	4/8/10 digital	8 NPN/PNP OPEN COLLECTOR +2 analoge Ausgänge

Ladesystem



Senderhalterung am Gürtel



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 engagiert sich für die kontinuierliche Verbesserung der Produkte und behält sich daher das Recht vor, den Inhalt dieser Broschüre ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Alle Rechte vorbehalten.