



Mini+

radiocomando a pulsantiera
compatto

MINI+ sviluppa le caratteristiche del modello MINI, il sistema "tascabile" ELCA per uso professionale: piccolo, leggero, comodo e facile da utilizzare, a prova d'acqua, proposta con batteria al Litio di lunga durata, sempre affidabile!

Disponibile con: elettronica MITO, elettronica E1.

Caratteristiche comuni:

- tasti più grandi;
- descrizione comandi, personalizzabile, ad alta visibilità;
- bordo protettivo antiscivolo in gomma;
- alimentazione: Litio ricaricabile o stilo AA alcaline;
- chiave di accensione software (con sequenza comandi);
- cinghia a tracolla (in dotazione) con supporti integrati;
- cavo di ricarica USB "ELCA-CLIP" per batteria Litio;
- scafi dedicati a 2, 4, 6, 8 comandi;
- riceventi MINI.

Inoltre, MINI+ con elettronica E1 prevede:

- Stop a fungo autoritenuto, PL d cat. 3 EN ISO 13849-1;
- 4 LED di segnalazione "Data Feedback";
- tasti a singolo/doppio scatto;
- riceventi MINI, Flexi.



SERIE MITO pulsantiere compatte MINI+



SERIE E1 pulsantiere compatte MINI+



LEGENDA

- ... comandi disponibili
- pulsante di Start
- pulsante di Start/Stop
- pulsante di Stop
- fungo di Stop PL d cat. 3 EN ISO 13849-1
- 1/2 SPEED ... comandi disponibili con 1 e/o 2 velocità
- DF 4 LED Data Feedback

Il sistema a radiocomando MINI+ è composto da: trasmettente (MITO MINI / E1 MINI), ricevente (AR MITO MINI / AR E1 MINI), alimentatore con cavo ELCA-CLIP USB, cinghia a tracolla, manuale d'uso.

MINI+

radiocomando a pulsantiera

scala 1:1



dimensioni: L62 x H137 mm
peso: da 200 g

Configurazioni parte inferiore e alimentazioni

Batt. Litio +
STOP +
ELCA-CLIP USB
SERIE E1



Batteria Litio +
ELCA-CLIP USB
SERIE MITO, E1



Batterie
alcaline 3XAA
SERIE MITO, E1



Dati Tecnici

	ELETTRONICA MITO	ELETTRONICA E1
Frequenza di lavoro banda ISM	868,0125 - 870,000 MHz opz. 434,075 - 434,775 MHz opz. 920,000 - 921,150 MHz	433,100 - 434,775 MHz
Modulazione di trasmissione	LBT-AFA	LBT / FHSS
Temperatura operativa	-25 ÷ +55 °C	
Raggio d'azione	150 m	
Distanza di Hamming	≥10	≥9
Tempo di Stop passivo	< 1 s	< 0,5 s
Tempo di Stop attivo	< 0,35 s	< 0,1 s
Funzioni di sicurezza (secondo EN ISO 13849-1)		
Protezione Arresto (con fungo di Stop)	/	PL d cat.3

Trasmittenti

	MITO MINI+	E1 MINI+
Antenna	incorporata	
Alimentazione	Batteria al Litio 3,7 V 1100 mAh	
	Batterie Alcaline 3xAA 1,5V	
Assorbimento	< 25 mA	< 45 mA
Potenza assorbita	< 0,1 W	< 0,15 W
Potenza di emissione R.F.	< 5 mW ERP	< 10 mW ERP
Tempo di preavviso batteria scarica	circa 10 minuti	1 ora - 5 min. - 100 sec.
Autonomia con batteria carica a 20 °C	circa 50 ore	fino a 20 ore
Grado di protezione	IP65	
Dimensioni e peso con batteria al Litio (Stop)	/	62x137x70 mm - 250 g
Dimensioni e peso con batteria al Litio	62x137x35 mm - 200 g	
Dimensioni e peso con batterie alcaline (3xAA)	62x137x47 mm - 260 g	

Riceventi

	AR E1 FLEXI A	AR E1 FLEXI SW	AR E1 MIDI A	AR E1 MIDI SW	AR E1 MINI	AR MITO MINI	AR MITO DIN
Alimentazione	48/55/ 110/230 Vac ~ 50/60 Hz	12-24 Vdc	24-230 Vac ~ 50/60 Hz	12-24 Vdc	12-24 Vdc (E1 MINI)/ 24-48 Vac ~ 50/60 Hz (E1 MINI A)	12-30 Vdc / 12-24 Vac ~ 50/60 Hz	9-24 Vdc
Grado di protezione	IP65	IP65	IP65		IP67	IP67	IP00
Dimensioni (mm)	133x256x88	133x256x88	152x152x75		110x165x50	110x165x50	45x140x60
N. comandi disponibili	fino a: - 16/24 digitali - 16 digitali + 6 proporzionali - scheda espansione opzionale comunicazione CanOpen, EtherNet/IP, PROFINET, PROFIBUS - 4 ingressi feedback digitali		fino a: 12 digitali	fino a: - 12 digitali + 3 proporz. - 4 ingr. feedback digitali	- 8 digitali - CanOpen - 4 ingressi feedback dig.	4/8/10 digitali	8 NPN/PNP OPEN COLLECTOR + 2 analogici

Accessori opzionali:



Supporto a parete



Supporto a parete
con modulo di
ricarica Vdc



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

