



MINI+

VETTA

PIC

Controles remotos via rádio para misturadores de concreto

Controles remotos via rádio para misturadores de concreto



E1 MINI+

ELCA-CLIP

AR E1 MINI

E1 VETTA

AR E1 MINI

Transmissor E1 MINI+, 2 a 6 controles de disparo único, batente em forma de cogumelo com retenção automática, PL d cat. 3 EN ISO 13849-1, 4 LEDs de feedback (gerenciáveis a partir das respectivas entradas no receptor), bateria de lítio interna substituível e carregamento rápido com o cabo USB ELCA-CLIP. Receptor AR E1 MINI.

MINI+ com sistema eletrônico MITO: cogumelo de parada em PL c, somente LED de status, receptor AR MITO MINI.

Transmissor E1 VETTA: 5 chaves seletoras de 3 posições e batente em forma de cogumelo com retenção automática, PL d cat. 3 EN ISO 13849-1, 4 LEDs de feedback (gerenciáveis a partir das respectivas entradas no receptor), bateria de lítio interna substituível e carregamento rápido com o cabo de carregamento USB ELCA-CLIP. Receptor AR E1 MINI.

VETTA com sistema eletrônico MITO: cogumelo de parada em PL c, somente LED de status, receptor AR MITO MINI.



E1 PIC

AR E1 MINI

Transmissor E1 PIC: 3 chaves seletoras de 3 posições e batente em forma de cogumelo com retenção automática, PL d cat. 3 EN ISO 13849-1, 4 LEDs de feedback (gerenciáveis a partir das respectivas entradas no receptor), bateria de lítio interna substituível e carregamento rápido com o cabo de carregamento USB ELCA-CLIP. Receptor AR E1 MINI.

PIC com componentes eletrônicos MITO: cogumelo de parada em PL c, somente LED de status, receptor AR MITO MINI.

Dados técnicos

E1

MITO

Frequência de trabalho da banda USM	433,100 - 434,775 MHz	868,0125 - 870,000 MHz opz. 434,075 - 434,775 MHz opz. 920,000 - 921,150 MHz
Modulação de frequência	GFSK	
Temp. funcionamento	-25 ÷ +55 °C	
Raio de ação	150 m	
Distância de Hamming	≥9	≥10
Tempo de paragem passiva	< 0,5 s	< 1 s
Tempo de paragem ativa	< 0,1 s	< 0,35 s

Transmissor	E1 MINI+	MITO MINI+	E1 VETTA	MITO VETTA	E1 PIC	MITO PIC
Antena	incorporada		incorporada		incorporada	
Alimentação	Bateria de lítio 3,7V 1100 mAh		Bateria de polímero de lítio 3,7 V		Bateria de polímero de lítio 3,7 V	
	Baterias alcalinas 3xAA 1,5 V					
Consumo	< 45 mA	< 25 mA	< 45 mA	< 25 mA	< 45 mA	< 25 mA
Potência absorvida	< 0,15 W	< 0,1 W	< 0,15 W	< 0,1 W	< 0,15 W	< 0,1 W
Potência de emissão R.F.	< 10 mW ERP	< 5 mW ERP	< 10 mW ERP	< 5 mW ERP	< 10 mW ERP	< 5 mW ERP
Tempo de pré-aviso de bateria fraca	1 hora -5 min.-100 seg.	cerca 10 minutos	1 hora -5 min.-100 seg.	cerca 10 minutos	1 hora -5 min.-100 seg.	cerca 10 min.
Autonomia com bateria carregada a 20 °C	fino a 20 horas	cerca 50 horas	fino a 20 horas	cerca 50 horas	cerca 20 horas	cerca 50 ore
Grau de proteção	IP65		IP65		IP65	

Recetor	AR E1 MINI	AR MITO MINI
Alimentação	12-24 Vdc	12-30 Vdc / 12-24 Vac ~ 50/60Hz
Grau de proteção	IP67	IP67
Dimensões (mm)	110x165x50	110x165x50
N.º comandos disponíveis	8 On/Off	4/8/10 On/Off
Número de entradas de feedback	4 On/Off	N.D.



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

