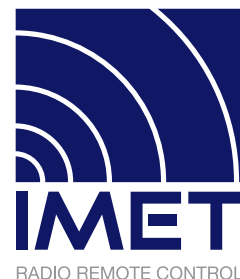


WAVE2 M880



WAVE2 L

Greutate Dimensiuni
445 g 75 x 43 x 245 mm

WAVE2 S

Greutate Dimensiuni
375 g 75 x 43 x 180 mm

APLICAȚII

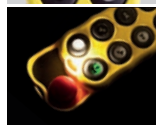
Poduri rulante /
Macarale portale /
Macarale turn
Trolii
Electromagneti
Macarale de construcții
Malaxoare
Dust Supression Sprayers
Manupulatoare de containere
Platforme trailer
Benzi transportoare

OPȚIUNI



DATA FEEDBACK

Data feedback pe afișaj digital 64x102 de pixeli și 4 LED-uri



LANTENĂ

Iluminarea butoanelor pentru utilizare în întuneric sau utilizare ca și lanternă. Se poate combina cu un senzor de lumină.



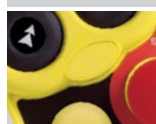
I-READY

O operație direcțională START cu infraroșu garantează preluarea mașinii potrivite.



MTRS (MULTI TRANSMITTER RECEIVER SYSTEM)

Permite modurile de funcționare clasice Tandem, Catch-Release, Master-Slave și multe alte configurații, în funcție de capacitatea de logging In și logging Out



COMUTATORUL ENABLING

Comutatorul Enabling este o componentă specială care îmbunătățește siguranța utilajelor care funcționează în zone periculoase datorită designului său care determină că operatorul este conștient.

Acest dispozitiv cu 3 poziții activează o mașină sau o funcție doar atunci când se află la poziția 2, ceea ce înseamnă că operatorul este prezent și vigilent. Aplică următoarele standarde: EN60947-5-1; EC60947-5-1; UL508; CSA C22.2 No.14.



PITool

Acest dispozitiv permite interfațarea unităților de transmitere și recepție la un computer pentru setarea parametrilor și diagnosticare

DETALII



LED-urile STATUS

LED-urile colorate arată starea conexiunii radio, nivelul de încărcare a bateriei și efectuează diagnoze.



CODUL PIN

Codul PIN de pornire poate fi programat pentru a restricționa utilizarea doar la personalul autorizat.



SIMBOLURI

Simbolurile pe butoane clare și largi, cu posibilitatea de a avea simboluri complet personalizate.



STOP

Buton STOP cu ciupercă cu nivel de siguranță funcțională PLe / SIL3 / Cat4.



CURELE

Curele confortabile



BATERII ȘI ÎNCĂRCĂTOARE DE BATERII

Încărcător rapid și baterii reincărcabile Li-ion pentru o durată mai lungă.



HUSE

Reprezintă o protecție suplimentară care facilitează utilizarea WAVE2 dvs. chiar și în condiții extreme de lucru, dar fără a-i modifica forma ergonomică.

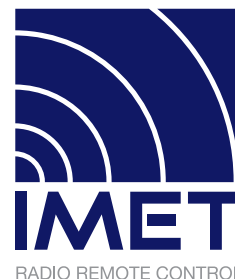


O GAMĂ LARGĂ DE COMENZI AUXILIARE

Comutator rotativ, Comutator, Buton,
Comutator cu cheie, Potențiomentru

WAVE2

M880



DATE TEHNICE

Alimentarea	3,7VDC cu baterie Li-ion
Banda de frecvență	433.05 - 434.79 MHz (69 de canale) 2,4GHz (16 canale)
Raza	100 metri
Autonomie cu baterie complet încărcată (20°C și 68°F)	≈ 25 ore cu baterie Li-ion
Performanță de siguranță funcție STOP (EN ISO 13849-1) ^a	PL e
Gradul de protecție	IP65 (NEMA 4)
Temperatură la funcționare și depozitare	Funcționare -25°C ÷ +55° Depozitare: -40°C ÷ +85°C
Dimensiuni	S 72 x 42 x 190 mm, L 72 x 42 x 255 mm
Greutate	≈ 0,235 Kg, ≈ 0,315 Kg

RECEPTOARE	H AC / H DC	L AC / L DC	S AC / S DC	M AC
Tensiune de alimentare	H-AC: 45-240 Vac (50-60 Hz); H-DC: 11÷30 Vdc și 24 Vac (50-60 Hz)	L-AC: 24-240 Vac (50-60 Hz); L-DC: 11÷30 Vdc	S-AC: 24 Vac (50-60 Hz) / 12÷30 Vdc (Opțional 24-440 VAC [50-60 Hz]) S-DC: 12÷30 Vdc	12÷30 Vdc / 24 Vac (50-60 Hz)
Comenzi de siguranță STOP, Safety-Enable (până la 8)		STOP, Safety-Enable	STOP, Safety-Enable	STOP, Safety-Enable
Comenzi	73 ^a relee sau MOS, 32 ^a (PWM, curent, tensiune analogic)	16 relee sau 20 MOS, 8 (PWM, curent, tensiune analogic)	S-AC: 14 relee (N.O.); S-DC: Max 14 MOSFET (N.O), Max 4 Proportionale, 2 Intrări Digitale	24 relee (20 N.O. și 4 N.C./N.O.) 4 (Curent, tensiune Analog)
Comenzi de serviciu	Start, Clacson, Timed-Relay	Start, Clacson, Timed-Relay ^b	Start, Clacson (configurabil)	Start, Blinker (Printre 24 relee)
Porturi de intrare	CAN, Serial RS232/RS485	CAN, Serial RS232/RS485	S-DC: CAN, Serial RS232 RS485	CAN, Serial RS232/RS485
5SfWad[dWWSSTOP ^a	Arhitectură PLe Cat 4, ISO 13849-1: 2006 6.2.7	Arhitectură PLe Cat 4, ISO 13849-1: 2006 6.2.7	Arhitectură PLe Cat 4, ISO 13849-1: 2006 6.2.7 Arhitectură PLc Cat 1, ISO 13849-1: 2006 6.2.3 (Cu ARES2 C și WAVE2 C)	Arhitectură PLe Cat 4, ISO 13849-1: 2006 6.2.7
BUS	CAN (ID 11-29 bit) CANOpen (ID 11-29 bit) RS232 / RS485	CAN (ID 11-29 bit) CANOpen (ID 11-29 bit) RS232 / RS485	S-DC: RS232 / RS485 (115200 Baud max) CAN_Bus (ID 11-29 bit) (1Mbit/s max) CANOpen (ID 11-29 bit) (1Mbit/s max)	CAN (ID 11-29 bit) CANOpen (ID 11-29 bit) RS232 / RS485
Lantă incorporată	/	/	Doar la versiuni AC	/
Temperatura de funcționare	-25°C - +70°C	-25°C - +70°C	-25°C - +70°C	-25°C - +70°C
Gradul de protecție	IP 66	IP 66	IP 66	IP20
Dimensiuni	205 x 130 x 280 mm	140 x 65 x 230 mm	127 x 147 x 70 mm	180 x 120 x 73 mm
Greutate	3500 g	1700 g	630 g	910 g

^a : depinde de configurație

^b : doar la L DC

IMET Srl își rezervă dreptul de a face eventualele modificări ale produsului fără notificare prealabilă.