

# M880 RICEVENTI



1988-2018 TIME IS KNOWLEDGE

RADIOCOMANDI  
PROFESSIONALI  
DAL 1988



**H AC / H DC      L AC / L DC      S AC / S DC      M AC**

Tensione di alimentazione	H-AC: 45-240 Vac (50-60 Hz); H-DC: 11÷30 Vdc and 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 (Opzionale 24-440 VAC [50-60 Hz]) S-DC: 12÷30 Vdc	12÷30 Vdc / 24 Vac (50-60 Hz)
Comandi di sicurezza	STOP, Safety-Enable (up to 8)	STOP, Safety-Enable	STOP, Safety-Enable	STOP, Safety-Enable
Comandi generici	73 <sup>a</sup> relè o MOS, 32 <sup>a</sup> analogici (PWM, current, voltage)	16 relè o 20 MOS, 8 analogici (PWM, current, voltage)	S-AC: 14 relè (N.O.); S-DC: Max 4 MOSFET (N.O.), Max 4 Proporzionali, 2 Digitali IN	24 relè (20 N.O. and 4 N.C./N.O.) (Current, voltage)
Comandi di servizio	Start, Horn, Timed-Relay	Start, Horn, Timed-Relay <sup>b</sup>	Start, Horn, (configurabili)	Start, Horn (Tra i 24 relè)
Porta d'ingresso	CAN, Serial RS232/RS485	CAN, Serial RS232/RS485	S-DC: CAN, Serial RS232/RS485	CAN, Serial RS232/RS485
Categoria del relè di STOP <sup>a</sup>	PLe Cat 4, ISO 13849-1: 2006 6.2.7 architecture	PLe Cat 4, ISO 13849-1: 2006 6.2.7 architecture	PLe Cat 4, ISO 13849-1: 2006 6.2.7 architecture. PLc Cat 1, ISO 13849-1: 2006 6.2.3 architecture, (Con ARES2 C e WAVE2 C)	PLe Cat 4, ISO 13849-1: 2006 6.2.7 architecture
Interfaccia seriale	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
Lampeggiante integrato	/	/	Solo versione AC	/
Temperatura d'esercizio	-25°C - +70°C	-25°C - +70°C	-25°C - +70°C	-25°C - +70°C
Grado di protezione	IP 66	IP 66	IP 66	IP20
Dimensioni	205 x 130 x 280 mm	140 x 65 x 230 mm	127 x 147 x 70 mm	180 x 73 x 120 mm
Peso	3500 g	1700 g	630 g	910 g

<sup>a</sup> : dipende dalla configurazione  
<sup>b</sup> : solo L DC



OUR EXPERIENCE  
IN A NEW DIMENSION

# M880 NEW SERIES

WWW.IMETRADIOREMOTECONTROL.COM

IMET s.r.l.

33077 Sacile (PN) Via Fornace 8 - t. +39 0434 7878 - f. +39 0434 737848 - www.imetradioreMOTEcontrol.com





### ARES2 E

Peso 667 g  
Dimensioni 143 x 80 x 140 mm

### ZEUS2 B2

Peso 1450 g  
Dimensioni 205 x 150 x 150 mm



### KRON M2

Peso 880 g  
Dimensioni 180 x 107 x 160 mm



### WAVE2 S / L

Peso 375 g  
Dimensioni 75 x 43 x 180 mm

Peso 445 g  
Dimensioni 75 x 43 x 245 mm



### THOR2 X

Peso 2300 g  
Dimensioni 295 x 180 x 160 mm

# M880 TRASMITTENTI

## DATI TECNICI

Materiale delle custodie	Nylon caricato UL94 HB
Grado di protezione	IP 65 (Modin IP 20)
Temperatura d'esercizio e stoccaggio	-25°C - +70°C / -40°C - +85°C
STOP	PLe Cat.4 (ISO 13849-1:2006 6.2.7 architecture)
Comando JOYSTICK	PLd Cat.3 (ISO 13849-1:2006 6.2.6 architecture)
LEVETTA - PULSANTE	PLc Cat.2 (ISO 13849-1:2006 6.2.5 architecture)
Frequenza di lavoro 1	I.S.M. Band 433.050-434.790 MHz
Frequenza di lavoro 2	I.S.M. 434.040-434.790 MHz
Frequenza di lavoro 3	2,4 GHz, 16 ch
Portata	100 metri
Autonomia a 20°C	≈ 22 ore

## OPZIONI

Attuatori PWM APT400, Tilt-Sensor, Cavo Seriale, MTRS, Kapta, Twin B, Pannello retroilluminato.



### RAY EP / CP

Peso 420 g  
Dimensioni 157 x 80 x 44 mm

Peso 360 g  
Dimensioni 157 x 80 x 44 mm



### MODIN

Peso 910 g  
Dimensioni 180 x 73 x 120 mm

**OUR EXPERIENCE  
IN A NEW DIMENSION**

# M880 NEW SERIES

[WWW.IMETRADIOREMOTECOMROL.COM](http://WWW.IMETRADIOREMOTECOMROL.COM)