

# M880

# ARES2



## Kompakt und robust

Die ARES2-Sender zeichnen sich durch ein sehr kompaktes und ergonomisches Design aus. Sie sind individuell anpassbar und können je nach Kundenwunsch mit Tasten, Kippschaltern, Drehschaltern und Potentiometern ausgestattet werden. ARES2 kann mit Notfallpilzen der Kategorie PLe (ISO 13849:1), SIL 3 ausgestattet werden. Kombinierbar mit allen IMET-Empfängern, auch mit Ein- und Proportional-Ausgängen sowie CAN-BUS- und CAN-OPEN-Ausgängen. ARES2 ist aus sehr stoßfestem Material gefertigt und dank der Schutzart IP65 spritzwassergeschützt. Kapta Funktion ist verfügbar.

## Technische daten

Abmessungen (L.P.A.)	143 x 80 x 143 mm / 5.63 x 3.15 x 5.63 in
Gewicht (inkl. Batterie)	700 g / 1,54 lb
Maximale Anzahl der ON/OFF Steuerungen	32
Maximale Anzahl der Analogsteuerungen (optional)	4
Reichweite	100 m / 330 ft
Gehäsematerial	Nylon faserverstärkt UL94 HB
Akku	NiMh 3,6V - 2,2 Ah
Autonomie bei 20°C mit geladener Akku in Dauerbetrieb	≈ 25 Stunden
STOP	PLe Cat.4/SIL3
UMFS Schutz JOYSTICK	PLd Cat.3/SIL3
KIPPSCHALTER - DRUCKTASTE	PLc Cat.2/SIL2
Arbeitsfrequenz 1	I.S.M. Band 433.050-434.790 MHz 69 ch.
Arbeitsfrequenz 2	I.S.M. 434.040-434.790 MHz 30 ch.
Arbeitsfrequenz 3	2,4 GHz, 38 ch.
Arbeitsfrequenz 4	I.S.M. Band 863.100-869.850 MHz 32 ch.
Arbeitsfrequenz 5	Band 915.200-927.800 MHz 64 ch.
Betriebstemperatur	-25°C +55°C / -13°F +133°F
Schutzgrad	IP 65

## Details



### STATUS LEDS

Anzeige von Betriebszuständen, aufgeladener Batteriestand und Ungewöhnlich-Meldungen.



### PIN CODE

Der Zugang PIN-Code kann so programmiert werden, die Verwendung nur zu befugten Personen zu beschränken.



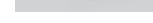
### STOP

Maximale Sicherheit nach internationalen Standards.



### BEWEGUNG UND AUSWAHL

Große Auswahl an Schalter, Taster, Drehschalter und Potentiometern.



### CLIP

Robuste Clip für den Durchlass des Gurts.



### LADEGERÄT UND AKKUS

Schnell-Ladegerät und hohe Kapazität Herausnehmbarer und wiederaufladbare NiMh Akkus für extra lange Dauer.

## Funktionen

Wickeln/Abwickeln (angenommen mit LED-Anzeige), Gas +/-, Ein/Aus-Motor. Optionale Funktion: Zapfwelle, intermittierende Bremsfreigabe, Notruf.