



REMdevice
Next Generation Control



Serie T3 -5 -7 Marine IP67

Lavorare in sicurezza in ambienti aggressivi senza i classici problemi di Ossidazione, Deperimento dell'elettronica per infiltrazioni di acqua e acidi.



GRU ALAGGIO MARINE

IMPIANTI GALVANICI

SALAGIONE ALIMENTARE



*Frequenza di lavoro: 433-870 Mhz. 72 canali.
1200 ORE DI LAVORO*

ERGONOMICO E ROBUSTO

Compatto (174x85x379 e leggero (350gr) Pulsanti grandi e simbologia chiara e funzionale resistente a olio, acqua e polvere può lavorare in ogni condizione di cantiere e di clima.

BATTERIA DI STRAORDINARIA DURATA

Trasmittente alimentata da una batteria al Litio da 3.6 V. in grado di assicurare fino a **1200 ore**

REMSYS CODE

Il sistema BREVETTATO consente la sostituzione della trasmittente in pochi istanti a seguito di smarrimento o distruzione.

SICUREZZA

Conforme alla direttiva di sicurezza EN ISO 13849-1 e EN ISO 60204-32 e radio EN300440-1

Progettato e costruito interamente in Italia ed in conformità alle direttive Europee di settore e ai vincoli di sicurezza

negli ambienti di lavoro, potenza di trasmissione regolabile su 3 livelli per aumentare l'autonomia e controllare il raggio d'azione.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Frequenza 433-870 Mhz
 Canali: 72
 Codice Hamming > 4
 N° max comandi contemporanei on/off: 8
 Tempo di risposta ai comandi: 40 ms
 Tempo di risposta Stop/Emergenza attiva: 40 ms
 Tempo di risposta Emergenza passiva: 1 s
 Raggio di azione: variabile, circa 100 mt
 Temperatura di funzionamento e di stoccaggio: -20°C/+70°C



UNITÀ TRASMITTENTE

Modulazione: GFSK
 Potenza di emissione: variabile secondo le impostazioni, 1 mW MAX
 Oscillatore: sintesi digitale PLL
 Antenna: integrata
 Tensione di alimentazione: 3,6 Vdc
 Assorbimento: variabile secondo le impostazioni, 8 mA MAX
 Pila al Litio: 3,6 V – 19 AH
 Autonomia di esercizio: fino a 1200 ore
 Tempo di preavviso pila in esaurimento: 30 ore
 Diagnostica: A LED
Grado di protezione custodia: IP 67
 Dimensioni: 174x85x37 mm (LxHxP)
 Peso: 350 gr



UNITÀ RICEVENTE

Portata contatti relè di comando: 4A /115 Vac
 Portata contatti relè di arresto: 4A /115 Vac
 Alimentazione: 24-230 Vac 0,4 A
 Cassetta stagna per montaggio esterno in NYLON - IP65
 Dimensioni: RUBYbox 266x169x89mm (LxHxP)
 Dimensioni: ECObox 129x178x51mm (LxHxP)

ANTENNA DIRETTIVA

Flat con tecnologia a microstrip
 Ricevitore radiofrequenza Single Chip
 Dimensioni: 265x202x60mm (LxHxP)

Norme di riferimento

Safety: EN 60950-1:2006 + A11:2009 + A1:2010 + A12:2011 + A2:2013
 Health: EN 62479:2010
 EMC: EN 61000-6-2:2005
 EN 61000-6-3:2007 + A1:2011

Direttive

Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/EU
 Machinery Directive 2006/42/CE (per quanto applicabile)

GARANZIA 3 ANNI



KIEPE Electric SpA

via Delle Gerole, 17 – 20867 Caponago (MB)
 Tel. +39 02 92 7281 – Fax +39 02 92106395
 info@kiepeelectric.com – www.kiepe-electric.com