



RT-B77 HELB

High Efficiency Locator Beacon



2 Descrizione



Pos.	Designation	Function
1	Antenna monopolo	Antenna monopolo diritta verticale uso standard
1a	90° Antenna	antenna a 90° per uso con giubbotto salvataggio
2	Indicazioni funzioni LED	Il Led VERDE lampeggia quando RT-B77 è attivato o quando le funzioni di auto-controllo indicano la regolarità dell'apparecchio
3	Attivatore in immersione	L'attivatore aziona automaticamente l'RT-B77 quando è a contatto dell'acqua, dopo 10 secondi
4	Status LED	LED (VERDE , ROSSO) indicatori di stato
5		Pulsante per attivazione manuale
6	Attivatore a strappo	Questa clip attiva RT-B77 manualmente se azionata a mano automaticamente se è collegata con il meccanismo di un giubbotto di salvataggio
7	IrDA Interfaccia	IrDA interfaccia, optical In / Out usata per manutenzione e aggiornamento programmazione di frequenze personalizzate e dati di identificazione beacon PLB
8	Pulsante rotatorio OFF / ARM	Pulsante accensione e spegnimento
9	Speaker	Altoparlante integrato per uscita voce , messaggi di stato e controllo acustico di feed back del segnale di allarme
10		Il pulsante TEST è utilizzato per : <ul style="list-style-type: none"> • attivare auto diagnosi • per commutare in modo Esercitazione
11	Test LED	GIALLO quando il Led giallo lampeggia <ul style="list-style-type: none"> • il dispositivo sta eseguendo una auto diagnosi di funzionamento • il dispositivo è regolato sul modo "Esercitazione"
12	Pack Batteria	2 batterie lithium 9 V LiMnO ₂ .
13	Istruzioni brevi	

Caratteristiche generali

- Alta potenza di segnale in uscita
- Dispositivo progettato per un uso nelle più avverse condizioni
- Compatto e leggero
- Alta Tecnologia
- Impermeabile fino a 50 m per usi subacquei
- Attivazione automatica a contatto con l'acqua (può essere disabilitata)
- Identificazione ID programmabile e trasmissibile
- Funzioni di stato a LED / altoparlante integrato
- Uscita voce RF e speaker
- PLL design per applicazioni di addestramento
- Lunga vita batteria controllata da microprocessore



Modalità
applicazione
antenna con
giubbotto di
salvataggio

Dati Tecnici

Frequenza operativa:	121.500 MHz (VHF), 243.000 MHz (UHF) disponibile a richiesta
Frequenza test:	Preselezionabile (incrementi 25 kHz tra 120.000 e 125.000 MHz)
Frequenza precisione:	Migliore di ± 500 Hz
Uscita:	2 W*
Modulazione:	A2X e ASK (software definibile), FSK (a richiesta)
Temperatura operativa:	-20 °C fino a +60 °C
Protezione ingressi:	Impermeabile fino alla pressione di 5 bar / 50 metri di profondità
Batteria tipo:	2 x 9 V block LiMnO ₂
Batteria durata:	da 6 ore fino a 48 ore*
Interfaccia:	IRDA e RS-232
Antenna:	260 mm monopolo antenna, 90° monopolo life jacket antenna
Dimensioni:	103 x 75 x 27 mm
Peso:	230 g con antenna

* Controllato da microprocessore

Specifiche tecniche suscettibili di variazioni da parte del produttore senza preavviso

Distribuzione :
ITAL-CER S.r.l.
via Aurelia 150
17047 Vado Ligure SV
sede legale : via Giotto 3 - 20145 Milano

E-Mail: info@ital-cer.com
Internet: www.ital-cer.com

Tel.: 019 2165214
Fax: 019 882140

High-Efficiency Locator Beacon

RT-B77 HELB



Output Power

2 Watts