Rádio Portátil UHF 450-470MHz ENTEL UK

O Rádio Portátil UHF DT985FF foi desenvolvido para comunicação confiável em bordo e em operações de combate a incêndio, com construção robusta e uso intuitivo. Com bateria inclusa, modos analógico e digital e proteção IP68, é uma solução prática para equipes que precisam de desempenho seguro em áreas críticas.



CÓD EUROSUL:	005241
IMPA:	370131
Part Number:	DT985FF

Aprovações:

Maritime & Coastguard Agency SOLAS

Especificações

Visão geral

Rádio portátil UHF para comunicação operacional em bordo, com foco em equipes de bombeiro e áreas onde a segurança é crítica. O modelo DT985FF combina operação analógica e digital, bateria recarregável e construção preparada para uso em atmosferas potencialmente explosivas.

Aplicação e uso

Indicado para comunicação de rotina e emergência em navios, áreas técnicas e operações de combate a incêndio. A proteção IP68 e a classificação intrinsecamente segura tornam o equipamento adequado para ambientes severos e úmidos.

Características construtivas

Tipo de produto	Rádio portátil UHF
Série	DTEx Fire Fighter

Tipo de bateria	LI-ION
Configuração da bateria	Pack recarregável com duas células de íon-lítio em série
Sub-item	COM BATERIA

Especificações técnicas

Faixa UHF	450-470 MHz
Faixa TX	457.515625-467.584375 MHz
Passo de canal	6.25/12.5/25 kHz
Tensão	7.4 V
Capacidade da bateria	1800 mAh
Potência de saída	1.7 W
Canais programáveis	99
Temperatura de operação	-20 a +40 °C

Desempenho

Proteção	IP68
Submersível	Sim
Submersão máxima	2 m
Tempo de submersão	4 h
Peso aproximado	435 g

Conformidade e certificação

SOLAS	Reg. II-2/10.10.4; MSC.1/Circ. 1616; IMO A.694(17)
MED	MED/5.20; Module B 252120002/AA/01
ATEX/IECEx	Baseefa18ATEX0152X
EN/ISO/IEC	EN 60945; EN 300 720; EN 300 113; IEC 60079-0; IEC 60079-11

Marcação e rastreabilidade

SKU	005241
Part number	DT985FF
IMPA	370131

Manuseio, vida útil e descarte

Armazene o equipamento limpo e seco, com a bateria carregada conforme a rotina operacional. Para preservar a vedação e o desempenho, evite impactos, abertura indevida e exposição fora da faixa de temperatura recomendada. Ao final da vida útil, encaminhe a bateria e os componentes eletrônicos para descarte ambientalmente adequado.