

THIẾT BỊ NHẬN DẠNG TỰ ĐỘNG PHÁT BÁO TÌM KIẾM CỨU NẠN VAI8



TÍNH NĂNG NỔI BẬT

- ★ AIS-SART là thiết bị nhận dạng tự động phát báo vị trí cứu nạn thế hệ mới dành cho tàu biển, được phát triển dựa trên công nghệ AIS. Thiết bị hỗ trợ định vị chính xác vị trí cần cứu nạn trên biển.
- ★ VAI8 là phiên bản của AIS-SART, có khả năng phát tín hiệu cứu nạn (gồm thông tin ID người dùng và vị trí chính xác) ngay lập tức tới các tàu xung quanh và trạm bờ AIS trong các tình huống khẩn cấp.
- ★ VAI8 nổi bật với mức tiêu thụ năng lượng thấp, kích thước nhỏ gọn, trọng lượng nhẹ và độ tin cậy cao, mang lại sự an toàn tối ưu cho người sử dụng trên biển.
- ★ VAI8 được Cục Đăng kiểm Việt Nam cấp Giấy chứng nhận SPCN.
- ★ VAI8 là thiết bị bắt buộc trang bị cho các tàu trên 300GT.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Thông số kỹ thuật	VAI8
Dải tần số	161.975MHz, 162.025MHz
Công suất đầu ra	2W (33dBm) ± 1.5 dB
Chế độ điều chế	GMSK/FM
Tốc độ dữ liệu	9600bps
Khoảng cách hoạt động	≥ 5 hải lý (nm)
Thời gian hoạt động	≥ 96 h (-20°C)
Pin	Pin Lithium tích hợp, 7.2V
Khả năng chống nước	Độ sâu 10m trong 5 phút
Nhiệt độ hoạt động	$-10^{\circ}\text{C} \sim 55^{\circ}\text{C}$
Khối lượng	500g (không bao gồm chân đế)
Kích thước	350mm (Cao), 103mm (Rộng)