

PHAO VÔ TUYẾN CHỈ BÁO VỊ TRÍ CẤP CỨU AIS-EPIRB VEP8A



TÍNH NĂNG NỔI BẬT

- ▶ Báo nạn qua vệ tinh và hệ thống AIS
- ▶ Thiết kế nhỏ gọn, dễ dàng lắp đặt và bảo quản.
- ▶ Tuổi thọ pin lên đến 5 năm
- ▶ Tự động ngắt chế độ Test sau khi kiểm tra hoạt động
- ▶ Tuân thủ theo các quy định mới của IMO MSC471 (101)
- ▶ Đáp ứng các tiêu chuẩn IMO, ITU, IEC. Có giấy chứng nhận sản phẩm công nghiệp của Đăng kiểm VR.

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Tổng quát	Phạm vi nhiệt độ hoạt động	-20°C~+55°C
	Phạm vi nhiệt độ bảo quản	-40°C~+65°C
	Pin	Li/SOCI2, thời hạn sử dụng: 5 năm
	Thời gian hoạt động	>48h (-20°C)
	Khả năng chống nước	10m
	Kích thước	Φ1 40/ H231.5mm (không bao gồm anten)
	Trọng lượng	< 1,7kg
	Tốc độ chớp	26 lần/phút
Phát tần số 406MHz	Tần số hoạt động	406.040 MHz ± 1 kHz
	Kiểu bức xạ	Đa hướng
	Công suất phát	5W (37dBm) ± 2dB
	Điều chế pha	± 1,1 rad ± 0,1 rad
	Chu kỳ lặp	47,5 giây ~ 52,5 giây
	Thời lượng truyền	520ms ± 1 % hoặc 440ms ± 1 %
Phát tần số 121.5MHz	Tần số hoạt động	121,5 MHz ± 50ppm
	Công suất phát	50mW (+1 7dBm) ± 3dB
	Loại điều chế	A3X, chu kỳ nhiệm vụ 33% ~ 43%
	Chu kỳ truyền tải	55% (bật 1,28 giây, tắt 0,96 giây)
Thiết bị định vị AIS	Tần số hoạt động	161.975 MHz, 162.025 MHz
	Công suất phát	1W (30dBm) ± 2dB
	Loại điều chế	GMSK, FM, 9600bps
	Thời lượng truyền	≤26.6ms
Máy thu GNSS	Loại máy thu	50 kênh, tần số GPS L1, Mã C/A
	Khởi động nguội	32s (Tự động)
Đáp ứng các tiêu chuẩn	A.662 (16), A.694(17), MSC.36 (63), MSC. 97(73), MSC. 471(101) ITU-R M. 633-4(12/2010), IEC 60945:2002/COR1:2008, IEC 61097-2:2021	

KÍCH THƯỚC

