

TERSERTIFIKASI IMO-SOLAS

## SART100 | Pencarian & Penyelamatan



### KETERANGAN

SART100 adalah transponder pencarian dan penyelamatan AIS yang tercertifikasi oleh IMO-SOLAS. Dirancang untuk keandalan yang tinggi, SART100 dapat disimpan selama bertahun-tahun dan dapat diaktifkan secara instan saat diperlukan untuk mengirimkan transmisi darurat, yang akan diterima oleh semua kapal dan pesawat yang dilengkapi dengan AIS dan dapat menentukan lokasi tepat Anda.

SART100 tahan lama dan disertai dengan tas genggam dan bracket kapal dengan pelepasan cepat.

### FITUR

- I SART AIS yang telah disertifikasi dan disetujui oleh IMO SOLAS
- I Standby selama minimal 5 tahun tanpa perlu pemeliharaan
- I Mudah digunakan dalam keadaan darurat
- I Tahan lama, tahan cuaca dan tahan air dengan sertifikasi IPx6 dan IPx8
- I Paket lengkap, termasuk bracket pemasangan dengan pelepasan cepat dan tas genggam



TRANSMIT



WATERPROOF



BATTERY



GPS

## SPESIFIKASI FISIK & LINGKUNGAN

Ukuran (x t x l)	384 x 68 mm
Berat	360g
Suhu Operasi	-25°C hingga +55°C
Suhu Penyimpanan	-25°C hingga +70°C
Perlindungan Masuk	IPx6 dan IPx8

## SPESIFIKASI ELEKTRIKAL

Kapasitas Baterai	3000mAh
Jenis Baterai	Sel primer Lithium 6V
Umur Baterai (kondisi operasional default)	96 jam

## KEPATUHAN STANDAR

Standar AIS	IEC 61097-14
Standar Keselamatan Produk	EN60950-1 2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013
Standar Lingkungan	IEC 60945 Ed. 4
Standar Kinerja GNSS	IEC 61108-1 Ed 2.0

## GNSS

Sistem yang Didukung	GPS
Saluran	48
Antena Internal / Eksternal	Hanya internal
Waktu Hingga Fiksasi Pertama dari Start Dingin	26 detik

## TRANSCEIVER VHF

Skema Akses VDL	Modified SOTDMA
Frekuensi Operasi	156.025MHz - 162.025MHz
Saluran Bandwidth	25kHz
Penerima/Pemancar	1 x pemancar
Daya Pemancar AIS	1W (30dBm terpancar)

## ANTARMUKA PENGGUNA

Tombol	Aktivasi dan uji
Indikator	Indikator status

## DIDALAM KARDUS

1 x AIS SART
1 x Tali gantung
1 x Tiang penyangga teleskopik
1 x Bracket pemasangan dan peralatan pemasangan
1 x Tas kit

## JAMINAN

Dengan em-trak, Anda dapat membeli dengan percaya diri. Jika Anda tidak puas dengan produk baru Anda dengan alasan apapun, dalam waktu dua hari setelah menerima produk dan dengan syarat produk dan kemasannya lengkap dan tidak rusak, Anda dapat mengembalikannya kepada kami untuk pengembalian dana penuh. Kami mohon maaf, tetapi kami tidak dapat menerima pengembalian produk jika Anda tidak memberi tahu kami secara tertulis dalam waktu 48 jam setelah menerima produk em-trak Anda, atau jika produk telah digunakan, rusak, atau jika salah satu bagian kemasannya tidak lengkap. Semua produk em-trak dilengkapi dengan jaminan global selama tiga tahun. Jika terjadi masalah yang tidak terduga, harap hubungi departemen Dukungan Pelanggan kami (24/7) di [support@pernika.com](mailto:support@pernika.com) dan salah satu ahli kami akan bekerja dengan Anda untuk menyelesaikan masalah Anda atau mengatur perbaikan atau penggantian produk em-trak Anda. Jaminan menjadi tidak berlaku jika produk telah digunakan dengan cara yang salah, rusak, atau dirusak.

## KANTOR PUSAT

PT. Cipta Pernika Nusantara  
JL. Tebet Dalam IIIC 16  
Jakarta Selatan-Jakarta  
Indonesia

T +62 2122835025  
F +62 8111 777 909  
E [sales@pernika.com](mailto:sales@pernika.com)  
W [www.pernika.com](http://www.pernika.com)

# PETUNJUK PEMASANGAN

