

CERTYFIKAT IMO-SOLAS

**SART100** | Search & Rescue

## OPIS

SART100 jest certyfikowanym przez IMO-SOLAS transporterem poszukiwawczo-ratowniczym AIS. Zaprojektowany z myślą o pełnej niezawodności, SART100 może być przechowywany przez lata i w razie potrzeby natychmiast aktywowany do transmisji awaryjnej, którą wszystkie statki wyposażone w system AIS i statki powietrzne będą odbierać i wskazywać dokładną lokalizację.

SART100 jest wytrzymały i dostarczany z własnym workiem i szybkozłączem.



NADAJNIK



WODOSZCZELNOŚĆ



BATERIA



GPS

## CECHY

- | IMO SOLAS certyfikowany i zatwierdzony AIS SART
- | 5 letni okres gotowości do natychmiastowej pracy
- | Łatwy w użyciu w nagłych wypadkach
- | Wytrzymałość i wodoodporność na IPx6 i IPx8
- | Kompletny zestaw, zawierający szybkozłącze i worek chwytakowy.

## SPECYFIKACJA FIZYCZNA & ŚRODOWISKOWA

Rozmiar (H x W)	68 x 384mm
Waga	360g
Temperatura pracy	-25°C do +55°C
Temperatura przechowywania	-25°C do +70°C
Wodoszczelność	IPx6 i IPx8

## SPECYFIKACJA ELEKTRYCZNA

Pojemność baterii	3000mAh
Typ baterii	6V baterie Litowe
Żywotność baterii	96 godzin

## STANDARDS COMPLIANCE

Standardy AIS	IEC 61097-14
Standardy bezpieczeństwa	EN60950-1 2006 +A11:2009+A1:2010 +A12:2011 +A2:2013
Standardy środowiska	IEC 60945 Ed. 4
Standardy pracy GNSS	IEC 61108-1 Ed 2.0

## GNSS

Wspomagany system	GPS
Kanały	48
Antena wewnętrzna/ zewnętrzna	Tylko wewnętrzna
Czas do uzyskania pozycji	35s

## VHF TRANSCEIVER

Schemat dostępu VDL	Zmodyfikowany SOTDMA
Częstotliwość pracy	161.975MHz i 162.025MHz
Szerokość kanału	25kHz
Odbiornik/Nadajnik	1 x nadajnik
Moc transpondera AIS	1W (30dBm)

## INTERFEJS UŻYTKOWNIKA

Przyciski	Aktywacja i test
Wskaźniki	Wskaźnik

## W ZESTAWIE

1 x AIS SART
1 x Smycz
1 x Teleskopowy słupek montażowy
1 x Wspornik montażowy i elementy mocujące
1 x Torba

## GWARANCJA

Wszystkie produkty em-trak objęte są trzyletnią globalną gwarancją. W przypadku mało prawdopodobnego wystąpienia problemu, prosimy o kontakt z naszym działem obsługi klienta (24/7) [atsupport@em-trak.com](mailto:atsupport@em-trak.com), a jeden z naszych ekspertów będzie współpracował z Państwem w celu rozwiązania problemu lub zorganizowania naprawy lub wymiany produktu em-trak. Gwarancja zostaje unieważniona, jeśli produkt był niewłaściwie używany, uszkodzony lub naruszony.

## HEAD OFFICE

em-trak Marine  
Electronics LtdWireless  
House  
Westfield Industrial  
EstateMidsomer Norton  
Bath BA3 4BS  
United Kingdom

T +44 (0)1761 409 559  
F +44 (0)1761 410 093  
E [enquiries@em-trak.com](mailto:enquiries@em-trak.com)  
W [www.em-trak.com](http://www.em-trak.com)

## DYSTRYBUCJA W POLSCE:

ESCORT Sp. z o.o.  
ul. Gen. D. Chłapowskiego 8  
70-103 Szczecin

T 914310400  
E [sales@escort.com.pl](mailto:sales@escort.com.pl)  
W [www.escort-technology.com](http://www.escort-technology.com)

## PRZEWODNIK INSTALACYJNY

