Antena GPS Simrad GS70 zgodna z wymogami IMO

▶ **GS70** GPS Antenna

Antena Simrad GS70 jest anteną zgodną z wymogami IMO, która może być używana z urządzeniami Simrad GN70, MX610 i MX612.

Antena Simrad GS70 jest zintegrowana z wyświetlaczami marki Simrad takimi jak GN70, MX610 i MX612, komunikując się za pośrednictwem sieci NMEA 2000. Posiada również możliwość odbioru poprawek DGPS z satelity SBAS. Antena Simrad GS70 charakteryzuje się 32 kanałami z częstotliwością odświeżania 1 Hz, 5 Hz lub 10 Hz. Antena posiada dokładność GPS (2DRMS) 5m i DGPS (SBAS) wynosi 2m.

Antena Simrad GS70 może również korzystać z korekt RTCM ze źródła zewnętrznego . Wymagana skrzynka połączeniowa MX610/612.

▶ **GN70**

▶ **MX610**

▶ **MX612**

Panel kontrolny (CDU)

Antena Simrad GS70 może współpracować z wyświetlaczami Simrad GN70, MX610 i MX612 spełniając wymogi IMO. Urządzenie współpracuje z innymi urządzeniami tj. np. autopilot za pomocą sieci NMEA2000.

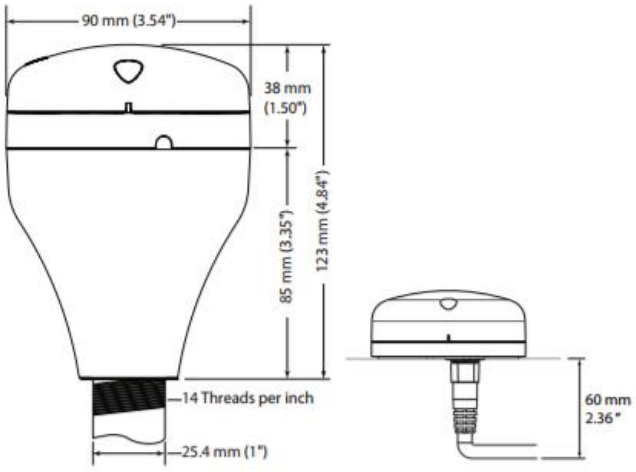
Główne cechy:

- Antena GPS zgodna z wymaganiami IMO dla rynku profesjonalnego
- Łatwa instalacja ze standardowym interfejsem NMEA 2000
- Poprawki DGPS z satelitów SBAS (WAAS, EGNOS, MSAS)
- Poprawki RTCM z NMEA 2000 BUS. Przy użyciu skrzynki połączeniowej MX610.
- Współpracuje z panelami kontrolnymi SIMRAD GN70, MX610 i MX612
- Wbudowane 32 kanały i z odświeżaniem 1, 5 lub 10 Hz,
- Dokładność pozycji GPS (2DRMS) 5m i dokładności pozycji DGPS (SBAS) 2m
- Czas zimnego startu 50 sekund i czas uruchamiania 3 sekund

SPECYFIKACJA

◊ OGÓLNE	
Rodzaj odbiornika	L1 , C/A code, 1575GHz
Kanały	32
Odświeżanie	10Hz
Dokładność pionowa	3 m
Zimny start	50 sekund
Akwizycja satelitów	5 sekund
◊ KOMUNIKACJA	
Protokół danych	NMEA2000

◊ ZASILANIE	
Zasilanie	9 do 18 VDC
Pobór mocy	4.3W (GPS+ GLONASS) 4.6W (J.W.+BEACON)
Pobór prądu	0.36 A (GPS+ GLONASS) 0.38 A (J.W.+BEACON)
Izolacja zasilania	Tak
Ochrona prze polaryzacja	Tak
◊ ŚRODOWISKO	
Temperatura pracy	-25° C do +60°C
Temperatura przechowywania	-40°C do +85°C
Wodoszczelność	IPX7
Wilgotność	40°C , 93%
Uznanie IMO	Tak
MECHANICZNE	
Wymiary	90x 38mm
Waga	0.14 kg



Antena

Kabel Micro-C 4.5m

Śruby

Trójnik

Podkładka

Uchwyt

Dystrybucja w Polsce:

Escort Sp. z o.o.
ul. Gen. D. Chłapowskiego 8
71-103 Szczecin tel. 914310400,
e-mail: sales@escort.com.pl, www.escort.com.pl

Przedstawiciel: