



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ  
TYPE APPROVAL CERTIFICATE

Изготовитель  
Manufacturer

**Furuno Electric Co., Ltd.**

Адрес  
Address

9-52 Ashihara-cho, Nishinomiya City, Hyogo. 662-8580, Japan

Phone: +81 (0)798-63-1206

Fax: +81 (0)798-63-1095

www.furuno.co.jp

Изделие\*  
Product\*

**Эхолот, тип FCV-587 / FCV-627**

**Echo Sounder, type FCV-587 / FCV-627**

Код номенклатуры  
Code of nomenclature

05050000МК

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что вышеупомянутое(ые) изделие(я) удовлетворяет(ют) требованиям Российского морского регистра судоходства.

This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned item(s) complies(ly) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

Изделие отвечает применимым требованиям части V "Навигационное оборудование" Правил РС по оборудованию морских судов, изд. 2012; Резолюции ИМО А.694(17)

Product meets the applicable requirements of the part V "Navigational Equipment" of the RS Rules for the Equipment of Sea-Going Ships, edition 2012; IMO Resolution A.694(17)

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до  
This Type Approval Certificate is valid until

08.08.2017

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении теряет силу в случаях, установленных в Правилах технического наблюдения за постройкой судов и изготовлением материалов и изделий для судов.

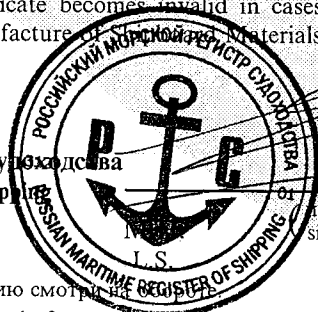
This Type Approval Certificate becomes invalid in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Materials and Products.

Дата выдачи  
Date of issue

08.08.2012

№ 12.02959.315

Российский морской регистр судоходства  
Russian Maritime Register of Shipping



Подпись  
signature

В.И.Евенко / V.Evenko  
( фамилия, инициалы )  
name

Технические данные  
Technical data

Напряжение питания: 12 - 24 В постоянного тока; 1,1 - 0,5 А (FCV-627), 1,2 - 0,6 А (FCV-587)

Диапазон измеряемых глубин: 2 - 1200 м

Рабочие частоты: 50, 200 кГц

Эхолот, типа FCV-587 / FCV-627, может состоять из:

- пульт управления и отображения информации: CV-587 / CV-627;
- блок вибратора 600 Вт: 520-5PSD / 520-5MSD / 525-5PWD;
- блок вибратора 600 Вт (с функцией определения скорости судна и температуры воды): 525STID-MSD / 525STID-PWD;
- блок вибратора 1 кВт: 50B-6 (50 кГц); 50B-6B (50 кГц); 200B-5S (200 кГц); 50/200-1T (50/200 кГц);
- соединительная коробка (для подключения вибратора 1 кВт): MB-1100;
- датчик скорости и температуры: ST-02MSB / ST-02PSB;
- датчик температуры: T-02MTB / T-02MSB / T-03MSB.

Версия программного обеспечения: FCV-587: 0252394-01.xx; FCV-627: 0252390-01.xx

Power supply: 12 - 24 V DC; 1.1 - 0.5 A (FCV-627), 1.2 - 0.6 A (FCV-587)

Depth range: 2 - 1200 m

Working frequencies: 50, 200 kHz

Echo Sounder, type FCV-587 / FCV-627, can consist of:

- Display Unit: CV-587 / CV-627;
- Transducer 600 W: 520-5PSD; 520-5MSD; 525-5PWD;
- Triducer 600 W (with a speed/temperature sensor): 525STID-MSD / 525STID-PWD;
- Transducer 1 kW: 50B-6 (50 kHz) / 50B-6B (50 kHz) / 200B-5S (200 kHz) / 50/200-1T (50/200 kHz);
- Matching Box (for connection to 1 kW Transducer): MB-1100;
- speed and temperature sensor: ST-02MSB / ST-02PSB;
- temperature sensor: T-02MTB / T-02MSB / T-03MSB.

Software version: FCV-587: 0252394-01.xx; FCV-627: 0252390-01.xx

Техническая документация и дата ее одобрения Российским морским регистром судоходства  
Technical documentation and the date of its approval by Russian Maritime Register of Shipping

Техническая документация / The technical documentation :

Operator's Manual. Fish Finder FCV-627, FCV-587 (Pub. No. OME-23820-D)

одобрена Главным управлением Российского морского регистра судоходства, письмо No. 315-6.5MK4-16081 от 21.06.2012 /  
is approved by the Head Office of the Russian Maritime Register of Shipping, letter No. 315-6.5MK4-16081 of 21.06.2012.

Образец изделия испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства.  
Product's specimen has been tested under the technical supervision of Russian Maritime Register of Shipping.

Акт № 12.02950.315 от 08.08.2012  
Report No. of

Область применения и ограничения  
Application and limitations

Изделие предназначено для использования на морских судах в качестве дополнительного оборудования.

Product is intended for use on sea-going ships as optional equipment.

Вид документа, выдаваемого на изделие  
Type of document issued for product

Свидетельство Российского морского регистра судоходства (ф. 6.5.30 / 6.5.31).

Certificate of the Russian Maritime Register of Shipping (f. 6.5.30 / 6.5.31).