

**СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ ТИПА  
изделия**

Наименование Коммутатор КСОФ-900 и сигнально-отличительные фонари СОФ-900

Организация-изготовитель Общество с ограниченной ответственностью «Галс Плюс»

Техническая документация,  
согласованаТУ-648740-900-002-50105810-11  
письмом от 16.03.2012 года № ВВФ-П2116-728

Головной образец испытан и освидетельствован по программе, согласованной Российским Речным Регистром.

На основании результатов проверок и испытаний удостоверяется, что конструкция, свойства, параметры и характеристики типового изделия удовлетворяют требованиям:

Правил Российского Речного Регистра. **да**Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта **да**

Назначение и ограничения:

предназначен для включения, и выключения сигнально-отличительных фонарей и оповещения о неисправностях в каналах.



Настоящее свидетельство действительно с 20.03.2012 г.

№ 02-11.1-4.4.2-0013

М.П.

Директор ВВФ РРР  
(должность)

(подпись)

Лобастов В.П.  
(фамилия, и., о.)



**Технические показатели:**

Коммутаторы сигнально-отличительных фонарей изготавливаются в следующих модификациях: КСОФ-901-06-1П, КСОФ-901-06-1Щ, КСОФ-901-06-2П, КСОФ-901-06-2Щ, КСОФ-902-06-1П, КСОФ-902-06-1Щ, КСОФ-902-06-2П, КСОФ-902-06-2Щ, КСОФ-903-06-1П, КСОФ-903-06-1Щ, КСОФ-903-06-2П, КСОФ-903-06-2Щ, КСОФ-904-06-1П, КСОФ-904-06-1Щ, КСОФ-904-06-2П, КСОФ-904-06-2Щ, КСОФ-901-09-1П, КСОФ-901-09-1Щ, КСОФ-901-09-2П, КСОФ-901-09-2Щ, КСОФ-902-09-1П, КСОФ-902-09-1Щ, КСОФ-902-09-2П, КСОФ-902-09-2Щ, КСОФ-902-09-1П, КСОФ-902-09-1Щ, КСОФ-902-09-2П, КСОФ-902-09-2Щ, КСОФ-903-09-1П, КСОФ-903-09-1Щ, КСОФ-903-09-2П, КСОФ-903-09-2Щ, КСОФ-904-09-1П, КСОФ-904-09-1Щ, КСОФ-904-09-2П, КСОФ-904-09-2Щ, КСОФ-901-12-1П, КСОФ-901-12-1Щ, КСОФ-901-12-2П, КСОФ-901-12-2Щ, КСОФ-902-12-1П, КСОФ-902-12-1Щ, КСОФ-902-12-2П, КСОФ-902-12-2Щ, КСОФ-903-12-1П, КСОФ-903-12-1Щ, КСОФ-903-12-2П, КСОФ-903-12-2Щ, КСОФ-904-12-1П, КСОФ-904-12-1Щ, КСОФ-904-12-2П, КСОФ-904-12-2Щ

**Краткие технические данные:** питание, в зависимости от модификации, от сети постоянного тока 12 В, 24 В и сети переменного тока частотой 50 Гц напряжением 127 В, 220 В;  
количество коммутируемых каналов, в зависимости от модификации 6, 9, 12;  
виды исполнения пультовые, щитовые;  
вид оповещения зуммерный (1П, 1Щ) и голосовой (2П, 2Щ)  
потребляемая мощность (без учета мощности потребляемой управляемыми фонарями) не более 50 Вт;  
степень защиты системного блока и пульта управления IP22, при установке у передней стойки рулевой рубки IP44;  
степень защиты сигнально-отличительных фонарей СОФ-900 IP56.

Сигнально-отличительные фонари выпускаются следующих модификаций;

СОФ-901 (902, 903, 904) -01 топовый белый, СОФ-901 (902, 903, 904) -01к топовый красный,  
СОФ-901 (902, 903, 904) -02 бортовой зеленый, СОФ-901 (902, 903, 904) -03 бортовой красный,  
СОФ-901 (902, 903, 904) -04 кормов белый, СОФ-901 (902, 903, 904) -05 кормов желтый,  
СОФ-901 (902, 903, 904) -06 круговой белый, СОФ-901 (902, 903, 904) -07 круговой красный,  
СОФ-901 (902, 903, 904) -08 круговой зелёный, СОФ-901 (902, 903, 904) -09 круговой желтый,  
СОФ-901 (902, 903, 904) -10 бортовой белый.

Настоящее свидетельство об одобрении типа не заменяет сертификат, акт о соответствии или аналогичный документ Российского Речного Регистра, выдаваемый на конкретное изделие.

Настоящее свидетельство об одобрении типа теряет силу в случаях, предусмотренных:

Правилами Российского Речного Регистра	да
Техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта	да