

ФИЛЬТР ЛОКОМОТИВНЫЙ ФЛ-25/75-2М У2 579.04.10
ЭТИКЕТКА
579.04.10 ЭТ

27.90.70.10
ДКПП

1 Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Фильтр локомотивный предназначен для защиты усилителя автоматической локомотивной сигнализации (АЛСН) от помех тягового тока частотой 50 Гц при питании рельсовых цепей током частотой 25 Гц и 75 Гц.

1.2 Электрические параметры фильтра приведены в таблице.

Таблица - Электрические параметры фильтра

Частота, Гц	Напряжение генератора, В	Напряжение на выходе фильтра, мВ	Ширина полосы пропускания на уровне 0,7 Гц
25	0,1	40-45	10-14
50	10,0	10, не более	-
75	0,3	40-45	20-25

1.3 Электрическая прочность изоляции всех токоведущих частей фильтра выдерживает относительно корпуса на протяжении 1 минуты испытательное напряжение 1000 В переменного тока частоты 50 Гц без пробоя и явлений разрядного характера от источника мощностью не менее 0,5 кВт·А.

1.4 Электрическое сопротивление изоляции всех токоведущих частей фильтра относительно корпуса - не менее 20 МОм.

Измерение проводят мегаомметром с выходным напряжением 500 В.

1.5 Габаритные размеры: 335 мм x 280 мм x 98 мм.

1.6 Масса не более 9,5 кг

2 Комплектность

- Фильтр локомотивный ФЛ-25/75-2М У2 579.04.10 – 1 шт.
- Этикетка 579.04.10 ЭТ – 1 экз.
- Руководство по эксплуатации 579.04.10 РЭ – 1 экз. на партию из 10 изделий.
(или меньшее количество в один адрес)

3 Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие продукции требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 18 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, при условии предварительного хранения не более 6 месяцев со дня отгрузки потребителю.

4 Свидетельство о приемке

Фильтр локомотивный ФЛ-25/75-2М У2 заводской номер № 1 соответствует техническим условиям ТУ У 31.6-01056735-200:2006 и признан годным для эксплуатации.

ОТК

МП



Дата выпуска 02.2018

Подпись лица, ответственного за приемку