



Трансформатор изолирующий

ФАДИ.671221.036

Спецификация

- Сертификат МАК № 508
- Федеральные авиационные правила №262 от 2015 г.
- ИКАО, Приложение 14, том 1

Основные характеристики

- Номинальный ток на первичной обмотке = 6,6 А



Описание

Предназначен для гальванической развязки цепей низкого и высокого напряжения. Монтаж производится в трансформаторный колодец.

Состав поставки

Поставляется со вторичными разъемами PC 501, PC 502 и первичным разъемом PC 500.

Основные модификации

Трансформатор изолирующий однофазный с заземлением низковольтной обмотки (ТИОЗ) выпускается в трех исполнениях:

Обозначение	Номинальная мощность, Вт	Диапазон рабочей мощности, Вт	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
ФАДИ.671221.036	45	45	Ø 128 x 85	3,3
ФАДИ.671221.036-01	100	65-100	Ø 128 x 94	4,0
ФАДИ.671221.036-02	200	150-200	Ø 128 x 115	4,9

Преимущества

- Корпус выполнен из эпоксидной смолы.
- Имеет неразборную конструкцию, в техническом обслуживании не нуждается.
- Степень защиты IP68 по ГОСТ 14254.
- температура плюс 35 °С;
- после пребывания в нерабочем состоянии (хранение, транспортирование) при температуре окружающей среды от минус 65 до плюс 70 °С;
- до высоты эквивалентной атмосферному давлению 450 мм рт. ст.;
- в условиях воздействия воды, минеральных масел, бензина, керосина, слабых растворов солей, кислот, щелочей.

Рассчитан на работу:

- при температуре окружающей среды от минус 50 до плюс 55 °С;
- при относительной влажности воздуха до 100 % при