

Табло общей сигнализации ТОС-5

Табло общей сигнализации ТОС-5 предназначено для отображения состояния контролируемой аппаратуры электропитания и устанавливается непосредственно у рабочего места обслуживающего персонала.

ТОС-5 выпускаются в двух исполнениях: ТОС-5-24 и ТОС-5-60.

Электропитание табло осуществляется от источника постоянного тока напряжением 24 В для ТОС-5-24 и 60 В (или 48 В) для ТОС-5-60.

Ток, потребляемый ТОС-5 от источника постоянного тока – не более 0,1А.

ТОС-5 обеспечивает:

- световую сигнализацию (пять сигналов) и дублирующую звуковую сигнализацию о неисправности контролируемой аппаратуры;

- отключение звуковой сигнализации со световой сигнализацией об отключении.

ТОС-5 предусматривает возможность организации дистанционной сигнализации в другом помещении.

Габаритные размеры ТОС-5 представлены на рис.1.

Масса ТОС-5 не более 1,2 кг.

ТОС-5 обеспечивают нормальную работу и сохранение параметров:

- при температуре окружающего воздуха от 5 °С до 40 °С;

- при относительной влажности воздуха 80 % и температуре 25 °С;

- атмосферном давлении (450 – 800) мм рт. ст.;

- после транспортирования железнодорожным, автомобильным, морским и авиационным транспортом при температуре от минус 50 °С до 50 °С.

Срок службы ТОС-5 - 20 лет.

Гарантийный срок эксплуатации ТОС-5 – 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента выпуска.

Рис.1. Габаритный чертеж табло ТОС-5

