

## Панели распределительных щитов ЩО70



Панели распределительные щитов серии ЩО70 предназначены для приема и распределения электрической энергии трехфазного переменного тока частотой 50 Гц напряжением 380/220В, защиты от перегрузок и токов короткого замыкания и применяются для комплектования распределительных устройств с глухозаземленной нейтралью.

Панели предусмотрены для одностороннего обслуживания. Панели предназначены для эксплуатации в условиях умеренного климата категории размещения 3 по ГОСТ 15150, при этом нижний предел температуры окружающего воздуха - минус 50 С, и устанавливаются в электропомещениях:

- высота над уровнем моря не более 1000 м;
- окружающая среда невзрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, а также агрессивных паров и газов в концентрациях, вызывающих разрушение металла и изоляции;

- относительная влажность воздуха 90% при температуре 20 град.С;

- рабочее положение в пространстве - вертикальное с допустимым отклонением не более 5 градусов в любую сторону.

Номинальный режим работы - продолжительный.

Вид обслуживания - периодический.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ:

### **ЩО 70-Х-ХХ-УЗ**

ЩО – Щит одностороннего обслуживания

70 – Год разработки

Х – Порядковый номер (1,2,3)

ХХ – Номер схемы

УЗ – Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69.

Панели ЩО70 представляют собой сварную конструкцию из листогнутых профилей с установленными в них коммутационно-защитными аппаратами и электроизмерительными приборами. Панели подразделяются на вводные, линейные, секционные, вводно-линейные, вводно-секционные, для приводов к разъединителям, уличного освещения, с аппаратурой шкафов АВР и торцевые.

Более подробно со схемами можно ознакомиться в [каталоге](#) или заполните **опросный лист**.

**По вопросам приобретения панелей ЩО70 необходимо обратиться в отдел продаж удобным для Вас способом.**