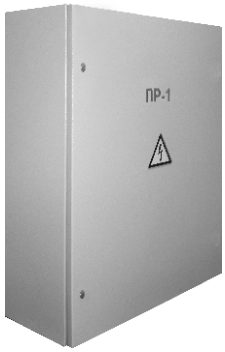
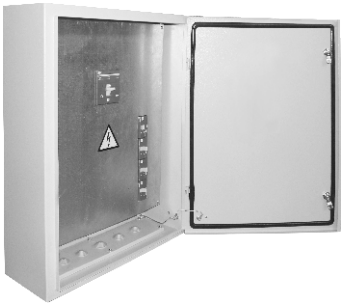
ПУНКТЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПР11

Назначение

Пункты распределительные предназначены для распределения электроэнергии, защиты электрических установок при перегрузках и токах короткого замыкания, а так же для нечастых оперативных включений и отключений электрических цепей и пусков асинхронных двигателей.





Описание

Пункты распределительные изготавливаются на базе металлооболочек типа ПР. Внутри на съемной монтажной панели устанавливается аппаратура силовых цепей.
Линия электропитания подключается либо к вводному выключателю, либо к специальным вводным зажимам.
Вводные выключатели и выключатели отходящих линий допускают подключение как медных, так и алюминиевых проводников. Секционные шины, нулевая рабочая и нулевая защитная шины выполняются из медной полосы.
Ввод питающих и отходящих кабелей предусмотрен снизу.
Изделия с IP54 комплектуются сальниковыми вводами.

Технические характеристики

- номинальное напряжение: ~380 В;
- номинальное напряжение силовой цепи: до ~660 В;
- частота питающей сети: 50 Гц;
- номинальный ток: до 630А;
- режим работы: продолжительный;
- допускаемая частота включений: не более 3-х в час;
- вид системы заземления (ГОСТ Р50571.3): TN-S;
- степень защиты (ГОСТ 14254-96) IP31, IP54;
- климатическое исполнение (ГОСТ 15150-69): У3, У2;
- габаритные размеры (ВхШхГ, мм): 900х400х182, 1157х650х180, 1317х650х180.

Условия эксплуатации

- высота над уровнем моря: не более 2000 м;
- группа условий эксплуатации в части воздействия механических факторов внешней среды (ГОСТ17516.1-90): М1;
- рабочее положение в пространстве: вертикальное, с допустимым отклонением от него в любую сторону не более 5%.

Структура условного обозначения

ПР11-3045-31-У3

- пункт распределительный
- номер разработки 11
- вид установки:
  1 - встроенное исполнение
  3 - навесное исполнение
  7 - напольное исполнение
- номер схемы
- степень защиты (ГОСТ 14254-96)
- климатическое исполнение и категория размещения (ГОСТ 15150-69)

Тип	Наличие вводного автомата	Номинальный ток шкафа, А	Количество автоматических выключателей		Схема
			однополюсных	трехполюсных	
ПР11-3088-31(54)	1	400	18	-	