

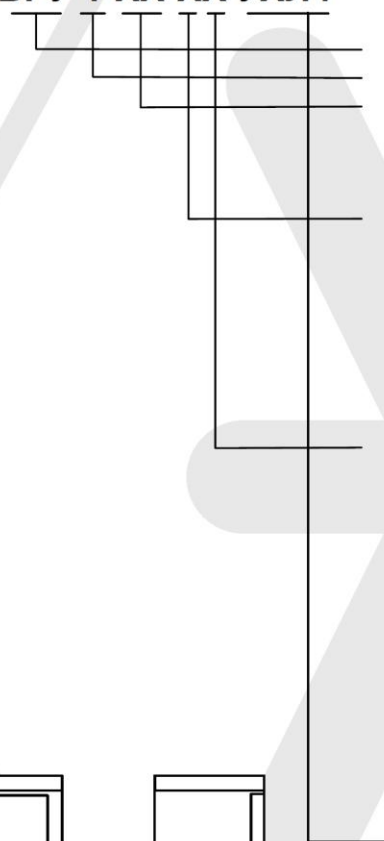
Вводно-распределительные устройства серии ВРУ-1 и ВРУ-3Э

Вводно-распределительные устройства ВРУ-1 и ВРУ-3Э предназначены для приема, распределения, и учета электроэнергии в сетях 380/220В трехфазного переменного тока частоты 50Гц, а также для защиты линий при перегрузках и коротких замыканиях.

Вводно-распределительные устройства комплектуются из панелей одностороннего обслуживания и могут быть однопанельными и многопанельными.

Структура условного обозначения

ВРУ 1-XX-XX УХЛ4



Вводно-распределительное устройство
Номер разработки (ООО "Электроспектр")
Назначение панели
11-18 - вводные
21-29 - вводно-распределительные
41-50 - распределительные
Наличие аппаратов на вводе
0 - отсутствует
1 - переключатель на 250А
2 - переключатель на 400А
5 - выключатель на 250А
6 - выключатель и предохранители на 250А
7 - выключатель, предохранители и аппаратура АВР на 100А
8 - выключатель, предохранители и аппаратура АВР на 250А
Наличие дополнительного оборудования
0 - отсутствует
1 - блок автоматического управления освещением с автоматическими выключателями: 30х16А
2 - блок автоматического управления освещением с автоматическими выключателями: 30х16А
3 - блок автоматического управления освещением с автоматическими выключателями: 14х16А
4 - блок автоматического управления освещением с автоматическими выключателями: 14х16А
5 - блок автоматического управления освещением с автоматическими выключателями: 8х16А
6 - блок автоматического управления освещением с автоматическими выключателями: 8х16А
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69, ГОСТ 15543,1-89
Схемы панелей ВРУ, а также устанавливаемая в них аппаратура, приведены в таблицах 2.1.1, 2.1.2 и рисунках 2.1.2 – 2.1.9.

Ощиповка ВРУ1 и ВРУ-3Э выполняется медными шинами.

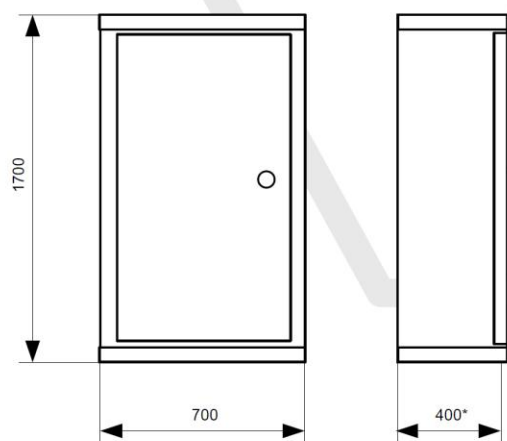


рис.1.1

Вводно-распределительные устройства ВРУ-1

* Глубина ВРУ-3Э 350мм

** Ширина ВРУ-3Э 700мм