

## Шкафы распределительные серии ШР 11.

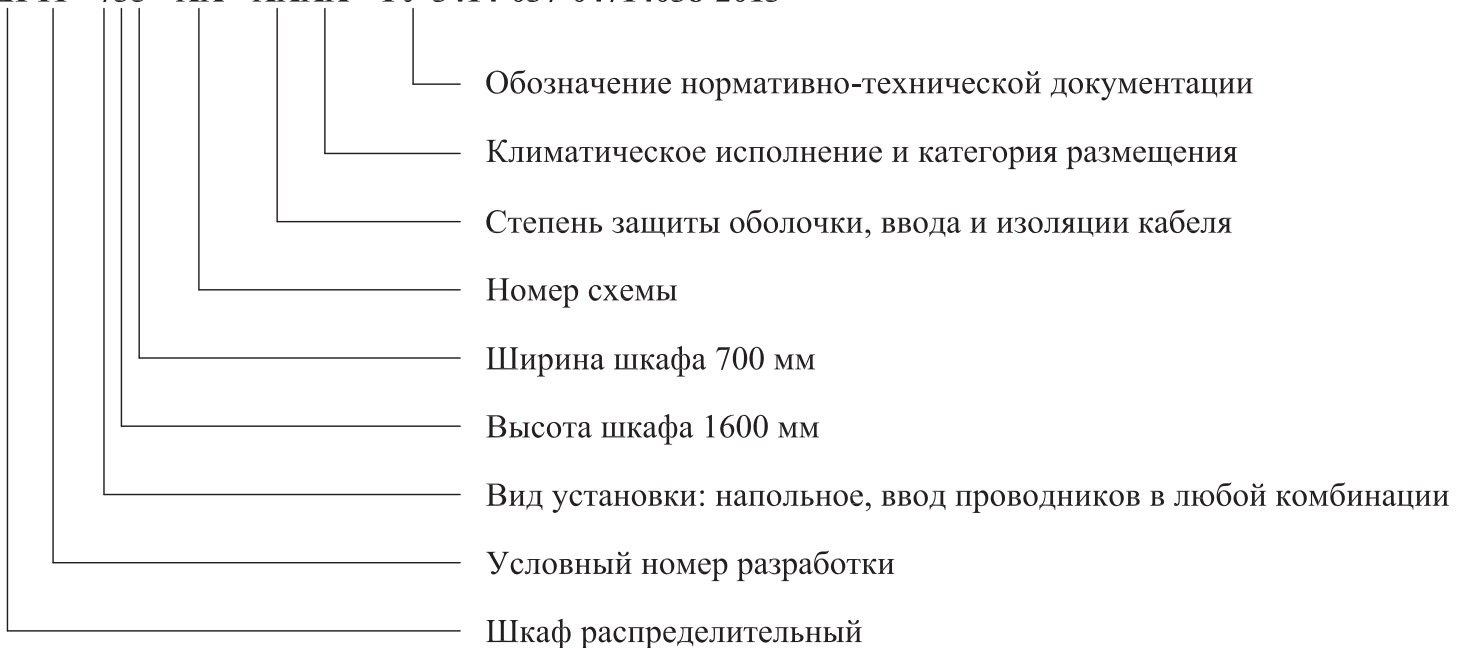
применяются для приема и распределения электрической энергии напряжением 380 В трехфазного переменного тока частотой 50 Гц и защиты отходящих линий предохранителями ППН.

Изготавливаются по ТУ 3434-035-04714038-2013.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение, В	380
Номинальное напряжение изоляции, В	660
Номинальная частота, Гц	50
Выдерживаемый ударный ток, кА: - при номинальном токе шкафа 250 А - при номинальном токе шкафа 400 А	не менее 10 не менее 25
Номинальные токи плавких вставок встраиваемых предохранителей, А:	
ППН-33*	6; 10; 16; 20; 32; 40; 63
ППН-35*	32; 40; 50; 63; 80; 100
ППН-37*	80; 100; 125; 160; 200; 250
Габаритные размеры корпуса шкафа, мм	
высота	1600
ширина	700
глубина	350

### ШР11 - 735 - XX - XXXX - ТУ 3414-037-04714038-2013



Пример обозначения при заказе: **Шкаф распределительный ШР11-73501-54УЗ ТУ 3434-035-04714038-2013**

Таблица 2

Тип	Номинальный ток шкафа, А	Наличие вводного выключателя	Наличие предохранителя на вводе 400А	Тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях			Схема первичных соединений
				ППН-33	ППН-35	ППН-37	
ШР11-73501-22У3 ШР11-73501-54У2	250 200	1	-	5	-	-	Рис.1.11.3
ШР11-73502-22У3 ШР11-73502-54У2	250 200	1	-	-	5	-	
ШР11-73503-22У3 ШР11-73503-54У2	250 200	1	-	2	3	-	
ШР11-73504-22У3 ШР11-73504-54У2	400 320	1	-	8	-	-	
ШР11-73505-22У3 ШР11-73505-54У2	400 320	1	-	-	8	-	
ШР11-73506-22У3 ШР11-73506-54У2	400 320	1	-	-	-	8	
ШР11-73507-22У3 ШР11-73507-54У2	400 320	1	-	-	3	2	
ШР11-73508-22У3 ШР11-73508-54У2	400 320	1	-	-	-	5	
ШР11-73509-22У3 ШР11-73509-54У2	400 320	1	-	4	4	-	
ШР11-73510-22У3 ШР11-73510-54У2	400 320	1	-	2	4	-	
ШР11-73511-22У3 ШР11-73511-54У2	400 320	1	-	-	6	2	
ШР11-73512-22У3 ШР11-73512-54У2	250 200	1	3	8	-	-	Рис.1.11.4
ШР11-73513-22У3 ШР11-73513-54У2	250 200	1	3	-	8	-	
ШР11-73514-22У3 ШР11-73514-54У2	400 320	1	3	-	-	8	
ШР11-73515-22У3 ШР11-73515-54У2	400 320	1	3	4	4	-	
ШР11-73516-22У3 ШР11-73516-54У2	400 320	1	3	2	4	2	
ШР11-73517-22У3 ШР11-73517-54У2	400 320	1	3	-	6	2	

Тип	Номинальный ток шкафа, А	Наличие вводного выключателя	Наличие предохранителя на вводе 400А	Тип и количество групп предохранителей на отходящих линиях			Схема первичных соединений
				ППН-33	ППН-35	ППН-37	
ШР11-73518-22У3 ШР11-73518-54У2	400 320	2	-	8	-	-	Рис.1.11.5
ШР11-73519-22У3 ШР11-73519-54У2	400 320	2	-	-	8	-	
ШР11-73520-22У3 ШР11-73520-54У2	400 320	2	-	-	-	8	
ШР11-73521-22У3 ШР11-73521-54У2	400 320	2	-	4	4	-	
ШР11-73522-22У3 ШР11-73522-54У2	400 320	2	-	2	4	2	
ШР11-73523-22У3 ШР11-73523-54У2	400 320	2	-	-	6	2	

Рисунки общих видов шкафов

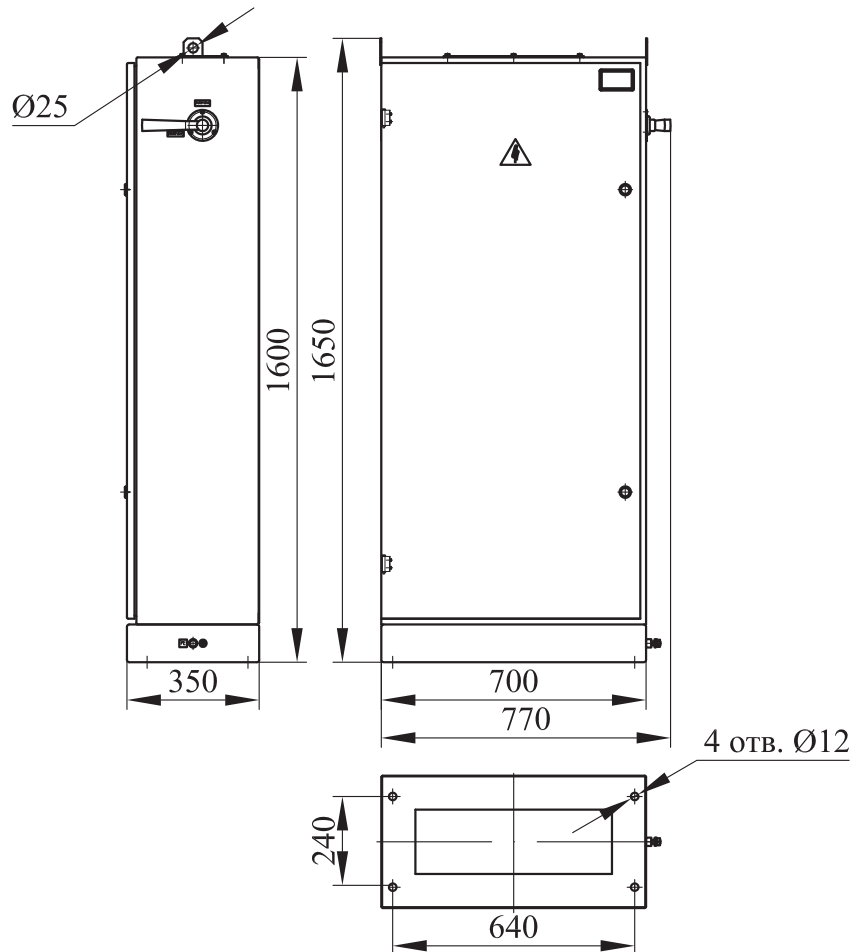


Рисунок 1 - Габаритные и присоединительные размеры шкафов по схеме 01-18

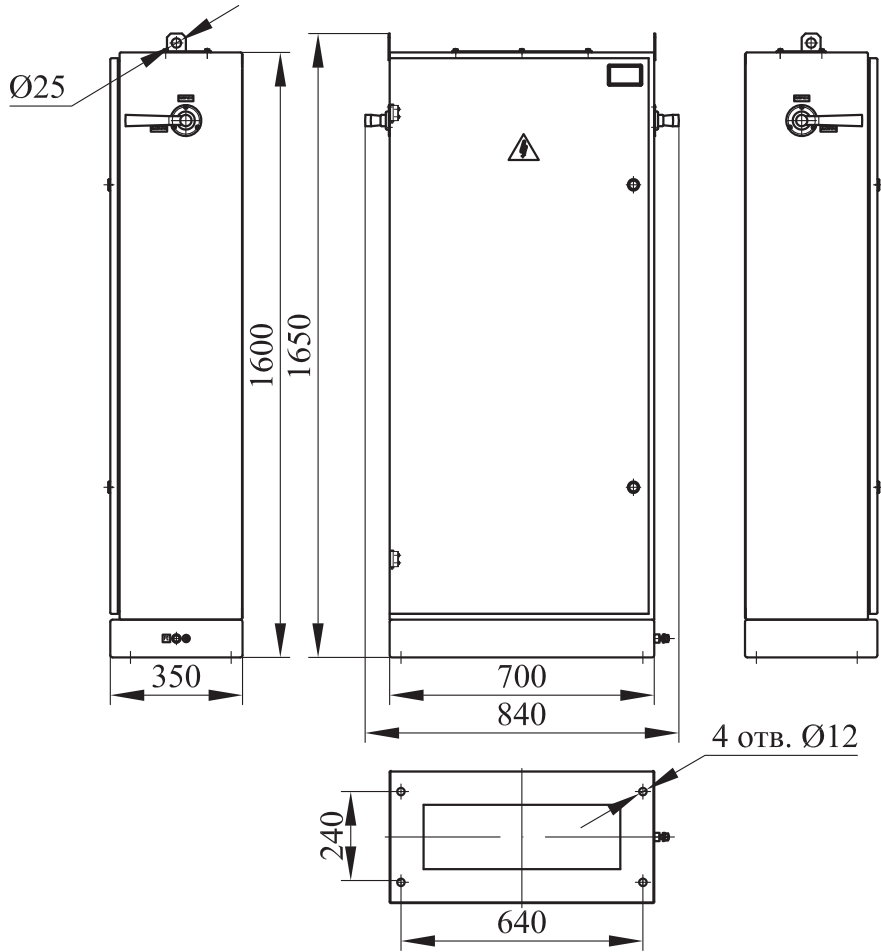


Рисунок 2 - Габаритные и присоединительные размеры шкафов по схеме 19-23

Схемы электрические принципиальные

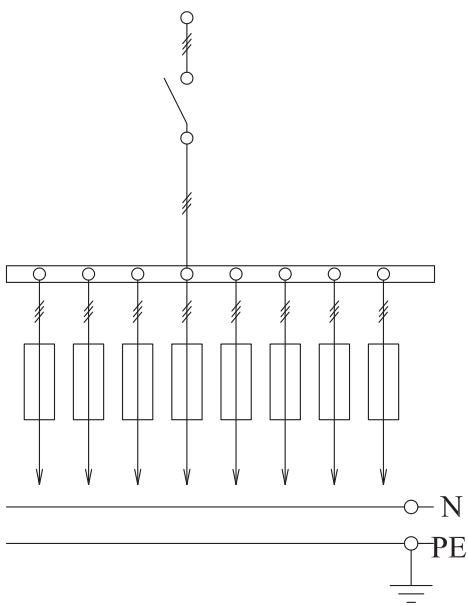


Рисунок 3 - Схемы 01-11

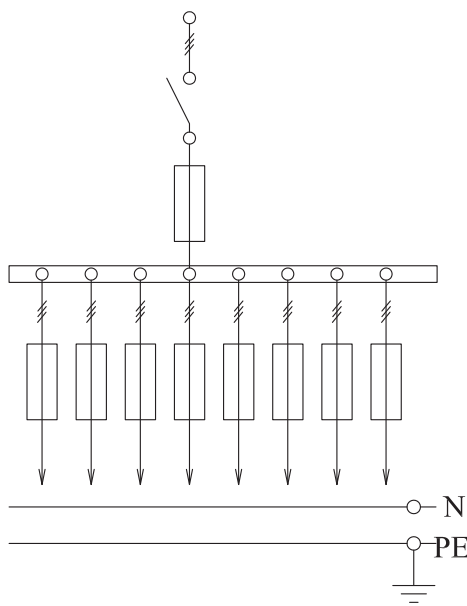


Рисунок 4 - Схемы 12-17

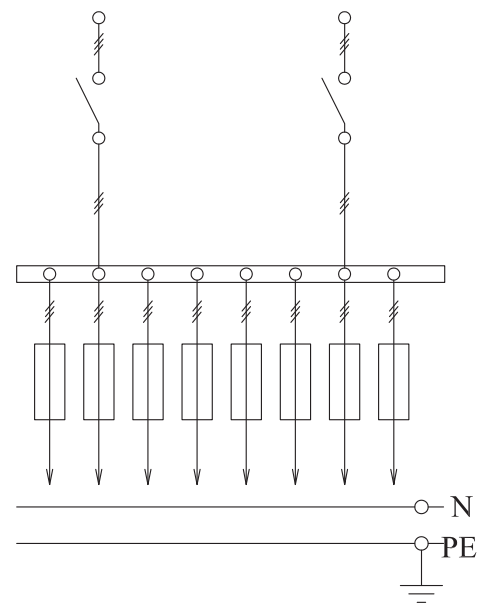


Рисунок 5 - Схемы 18-23