



Рис.4.1. Габаритные размеры стандартных панелей ЩО-90.

Структура условного обозначения панелей ЩО-90

ЩО – 90 – X X XX Y3

- Щит одностороннего обслуживания
- Год разработки
- Исполнение по степени защиты оболочки:
1 – открытое (IP00);
2 – закрытые (IP20).
- Назначение (подгруппы):
1 – вводная;
2 – вводно-распределительная;
3 – секционная;
4 – распределительная;
5 – секционно-распределительная;
6 – вспомогательные и специальные панели;
7 – шинные мосты.
- Условный номер схемы
- Вид климатического исполнения и категория размещения

При использовании секционного автоматического выключателя на ток 2500 А используются 2 ячейки ЩО-90.
При использовании автоматических выключателей на 4000 А ячейки углубляются на 200 мм.
Комплектация панелей ЩО-90 в зависимости от желания заказчика может быть российских или европейских производителей.

6. Вспомогательные и специальные панели				
ЩО90-1605У3			Торцевая панель правая	17
ЩО90-1606У3			Торцевая панель левая	17
ЩО90-1603У3 ЩО90-2603У3		FU1...FU3 FU4...FU15 TA1...TA3 KM1, KM2 Wh1	Предохранитель 250 А Предохранитель 100(63) А Трансформатор тока 250 / 5 А Контакттор Электронный счетчик	95 120
ЩО90-1604У3 ЩО90-2604У3		QS1 TA1...TA3 QF1...QF4	Разъединитель 400 А Трансформатор тока 400 / 5 А Автоматический выключатель 250 А	105 125