



ЩРв-12 IP31



ЩРв-18 IP31



ЩРв-24 IP31



ЩРв-36 IP31

Корпуса щитов распределительных встраиваемые ЩРв

Корпус распределительного щита (ЩР) предназначен для сборки распределительных электрических щитов с использованием модульных аппаратов (крепление на din-рейку) для защиты сетей напряжением 380/220В от токов перегрузки и короткого замыкания. Щит может использоваться на промышленных объектах, в общественных и жилых зданиях.

Корпус ЩР представляет собой сварную конструкцию из металла толщиной 1,2 мм шкафного типа с дверцей. В комплект корпуса входят: din-рейка для установки коммутационной модульной аппаратуры, фальш-панель, защищающая токоведущие элементы от прикосновения. Ввод проводников внутрь корпуса производится снизу через вводные отверстия.

Модификации корпуса:

- ЩРв IP31 (щит распределительный встраиваемый);
- ЩРн IP31 (щит распределительный навесной, см. стр. 34),
- ЩРн IP54 (см. стр. 34)

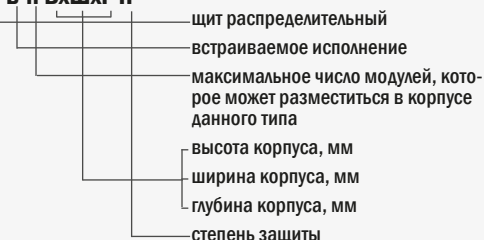
Корпус поставляется в собранном виде, упакованный в гофрокартон.

Технические характеристики

толщина металла	0,8 мм
максимальное количество модулей	12, 18, 24, 36, 48, 54, 72
тип применяемых аппаратов	модульные
угол открытия двери	не менее 95°
исполнение	встраиваемое
тип покрытия	порошковое, шагренё
цвет покрытия	RAL7035 (серый)
степень защиты (ГОСТ 14254-96)	IP31
климатическое исполнение (ГОСТ 15150-69)	УХЛ4

Структура маркировки

ЩРв-н ВхШхГ IP



Пример заказа:

ЩРв-12 275х320х120 IP54

щит распределительный габаритным размером: высота 275 мм, ширина 320 мм, глубина 120 мм, встраиваемого исполнения, степень защиты IP31, рассчитан на 12 модулей.

Особенности конструкции



фальш-панель, обеспечивающая защиту открытых токоведущих частей



простой в эксплуатации замок



элементы заземления на внешней двери корпуса



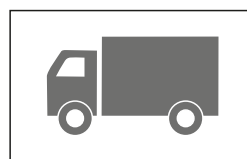
сварная конструкция корпуса; вводные отверстия сверху и снизу корпуса



качественное наружное покрытие



широкий размерный ряд



удобство монтажа, транспортировки и хранения

Комплектация корпуса ЩРв

Базовая комплектация

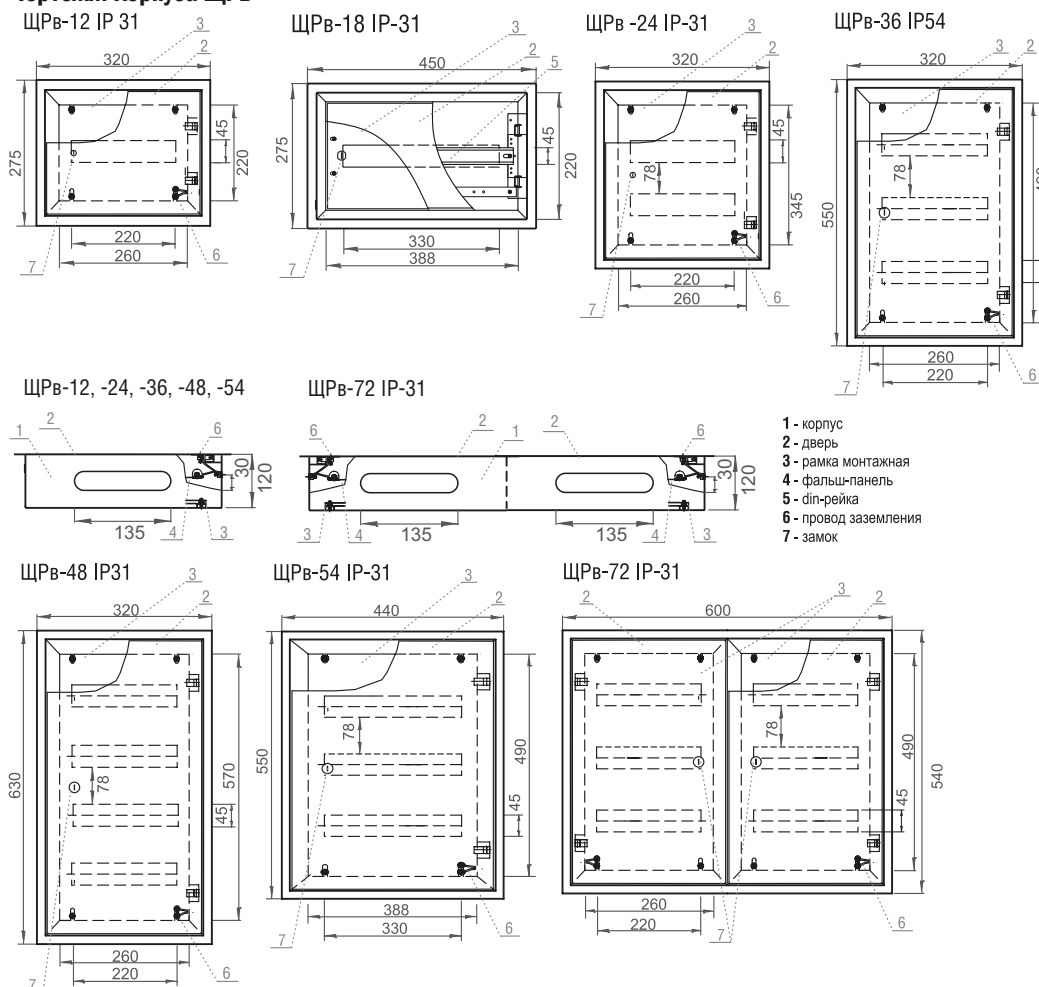
Наименование комплектующих	ЩРв количество, шт
корпус металлический	1
дверь	1-2
замок с комплектом ключей	1-2
din-рейка	1-6
фальш-панель	1-2
комплект для заземления	1

Наименование комплектующих	ЩРв количество, шт
комплект крепления к стене	-
комплект сальников по числу вводов	-
комплект наклеек: «Осторожно, электрическое напряжение» 1 шт, «Заземление» по числу шпилек заземления (3-6), маркировочная таблица, 1 шт	1
паспорт	1

Типовые позиции корпуса ЩРн/ЩРв

Наименование модели	МАХ число модулей, шт	Габаритный размер (ВхШхГ), мм	Размер фальш-панели, мм	Число отводов, шт	Диаметр отвода, мм	Замок на двери, шт	Вес, кг	Степень защиты	Артикул
ЩРВ-12 275x320x120 IP31	12	275x320x120	220x260	2	овал 135x30	1	3,1	IP31	МС.12.31.11
ЩРВ-18 275x450x120 IP31	18	275x450x120	220x388	2	овал 135x30	1	4,2	IP31	МС.12.31.19
ЩРВ-24 405x320x120 IP31	24	405x320x120	345x260	2	овал 135x30	1	4,4	IP31	МС.12.31.12
ЩРВ-36 550x320x120 IP31	36	550x320x120	490x260	2	овал 135x30	1	5,8	IP31	МС.12.31.13
ЩРВ-48 630x320x120 IP31	48	630x320x120	570x260	2	овал 135x30	1	6,6	IP31	МС.12.31.14
ЩРВ-54 550x450x120 IP31	54	550x450x120	490x388	2	овал 135x30	1	7,8	IP31	МС.12.31.15
ЩРВ-72 550x610x120 IP31	72	550x610x120	490x260	2	овал 135x30	2	11,5	IP31	МС.12.31.16

Чертежи. Корпуса ЩРв



ЩРВ-48 IP31



ЩРВ-54 IP31



ЩРВ-72 IP31