

Корпуса щитов учета и распределения встраиваемые ЩУРв

Корпус учетно-распределительного щита встраиваемый (ЩУРв) предназначен для сборки учетно-распределительных электрических щитов с использованием модульных аппаратов, для ввода электроэнергии, ее учета и распределения, а также для защиты сетей напряжением 380/220В от токов перегрузки и короткого замыкания.

Корпус используется для установки в жилых, административных, торговых и производственных зданиях.

Корпус электрического щита ЩУРв представляет собой неразборную сварную конструкцию шкафного типа с монтажной панелью и din-рейкой. В комплект корпусов входят: монтажная панель для установки аппаратуры учёта, din-рейка для установки модульной аппаратуры и фальш-панель. В дверце установлен замок и предусмотрено окошко со стеклом (для удобства снятия показаний).

Ввод кабеля внутрь корпуса производится снизу через вводные отверстия.

Модификации корпуса:

- ЩУРв IP31 (щит учета и распределения встраиваемый),
- ЩУРн IP31 (щит учета и распределения навесной, см стр. 39),
- ЩУРн IP54 (см. стр. 39)

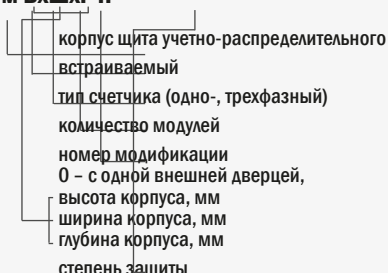
Корпус поставляется в собранном виде, упакованный в гофрокартон.

Технические характеристики

толщина металла	1,2 мм
тип применяемых аппаратов	модульные
количество электросчетчиков	1
количество модулей	12
угол открытия двери	не менее 95°
количество вводов	1, овал 140х30 мм
исполнение	встраиваемое
тип покрытия	порошковое, шагрень
цвет покрытия	RAL7035 (серый)
степень защиты (ГОСТ 14254-96)	IP31
климатическое исполнение (ГОСТ 15150-69)	УХЛ4

Структура маркировки

ЩУРв-Т/К-м ВхШхГ IP



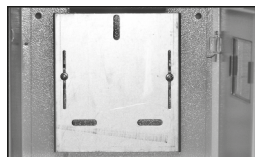
Пример заказа:

ЩУРв-1/12-0 480х320х165 IP31

корпус щита учетно-распределительного с одной внешней дверью, рассчитанного на 12 модулей и 1 счетчик, габаритные размеры корпуса: высота 480 мм, ширина 320 мм, глубина 165 мм; степень защиты IP31.

ЩУРв

Особенности конструкции



универсальная конструкция монтажной панели позволяет установить любой тип электро-счетчика



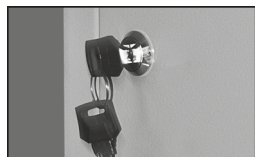
окно в дверце корпуса обеспечивают возможность снятия показаний счетчика без открытия двери



раздельная фальш-панель, обеспечивающая защиту от крытых токоведущих частей, позволяет пломбировать вводной аппарат без доступа к групповым аппаратам



съёмная din-рейка существенно упрощает монтаж электроаппаратуры внутри корпуса



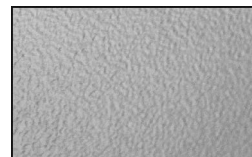
простой в эксплуатации замок



элементы заземления на внешней двери корпуса и на монтажной панели



сварная конструкция корпуса; вводные отверстия сверху и снизу корпуса



качественное наружное покрытие



удобство монтажа, транспортировки и хранения

Комплектация корпуса ЩУРв

Базовая комплектация

Наименование комплектующих	ЩРн IP31
	количество, шт
корпус металлический	1
дверь с окном	1
панель под счетчик	1
din-рейка	1
фальш-панель раздельная	1
комплект ключей (2 шт)	1
комплект для заземления	1
комплект крепления к стене	-

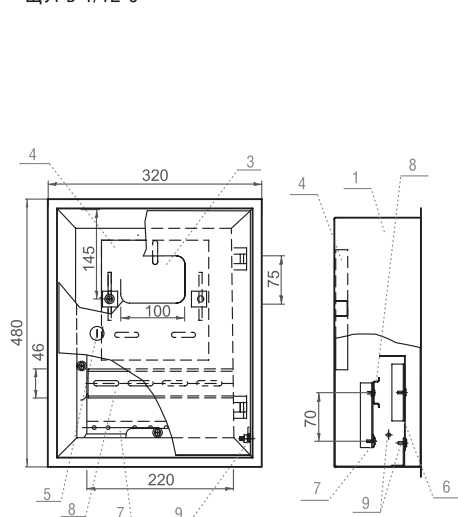
Наименование комплектующих	ЩРн IP31
	количество, шт
комплект сальников	-
комплект наклеек: «Осторожно, электрическое напряжение» 1 шт, «Заземление» по числу шпилек заземления (3 шт), маркировочная таблица, 1 шт	1
паспорт	1

Типовые позиции корпуса ЩУРв

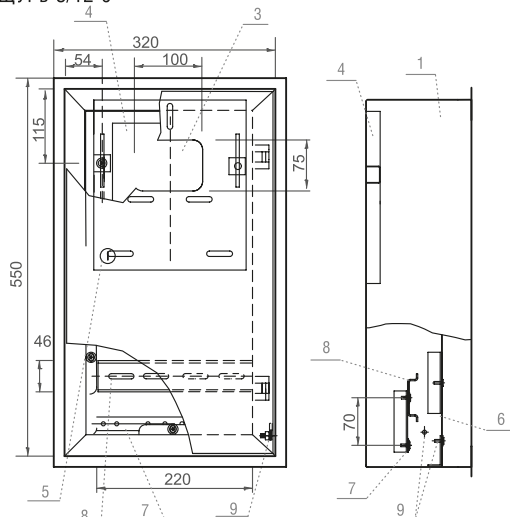
Наименование модели	Габаритный размер (ВхШхГ), мм	Размер монтажной панели, мм	Кол-во модулей, шт	Число отводов, шт	Диаметр отвода, мм	Вес, кг	Степень защиты	Артикул
ЩУРв-1/12з-0 480х320х165 IP31	480х320х165	178х190	12	1	овал 140х30	4,6	IP31	МС.19.31.21
ЩУРв-3/12з-0 550х320х165 IP31	550х320х165	230х250	12	1	овал 140х30	6,4	IP31	МС.19.31.22

Чертежи. Корпуса ЩУРв

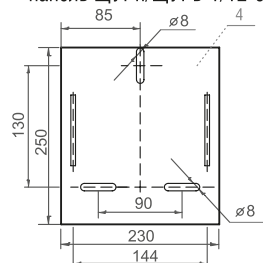
ЩУРв-1/12-0



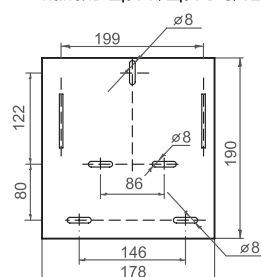
ЩУРв-3/12-0



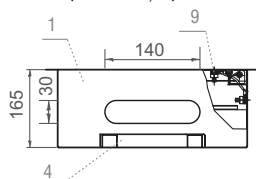
панель ЩУРн/ЩУРв-1/12-0



панель ЩУРн/ЩУРв-3/12-0



ЩУРв-1/12, ЩУРв-3/12



- 1 - корпус
- 2 - дверь
- 3 - окно
- 4 - панель
- 5 - замок
- 6 - фальш-панель
- 7 - полоса заземления
- 8 - din-рейка
- 9 - шпилька заземления