

КАРКАСЫ СЕРИИ ВРУ-1, ВРУ-2, ВРУ-3

IP31 1,5 мм

Отказное письмо



4

Условные обозначения

Каркас ВРУ-1

В – вводное

Р – распределительное

У – устройство

1 – тип исполнения (1 – один отсек, 2 – два отсека, 3 – три отсека)

Назначение

- Сборка вводно-распределительных устройств, обеспечивающих прием, распределение и учет электрической энергии напряжением 380/220 В трехфазного переменного тока частоты 50 Гц.

Применение

- В производственных помещениях.
- В объектах промышленности и инфраструктуры.

Материалы

- Корпус – сертифицированная российская сталь (ГОСТ).
- Покрытие корпуса – текстурированный полиэфировый порошок.

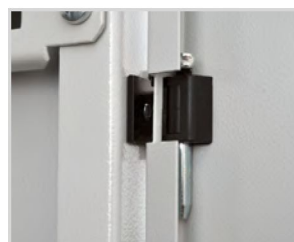
Преимущества

- Цельносварной или сборно-разборный конструктив.
- Большой выбор типоразмеров.
- Набор дополнительных аксессуаров.
- Возможность объединения шкафов в линейку.
- Высококачественное порошковое покрытие.
- Удобство монтажа.
- Модели с увеличенной глубиной 600 мм.

Конструкция



- Несущие элементы конструкции – металл 1,5 мм.
- Объединение шкафов в линейку.
- Удобное крепление боковых стенок.



Перенавешиваемые петли.

Комплектация



Монтажные панели (в комплекте):

- Н=220 мм – 1 шт.
- Н=160 мм – 2 шт.
- Н=50 мм – 2 шт.

Вертикальные уголки для установки монтажных панелей – 2 шт. (в комплекте).



Регулировка монтажных панелей по глубине и высоте.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Вид установки	напольный
Степень защиты	IP31
Толщина металла, мм	1,5–2
Цвет корпуса	RAL 7035
Номинальный ток, А	630
Климатическое исполнение	УХЛ4

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Масса изделия, кг	Габаритные размеры (ВхШхГ, мм)	Тип корпуса
	Каркас ВРУ-1	SQ0905-0101	43	1800x450x600	цельносварной
		SQ0905-0102	48	1800x600x600	
		SQ0905-0103	58	1800x800x600	
		SQ0905-0104	45	2000x450x600	
		SQ0905-0105	53	2000x600x600	
		SQ0905-0106	62	2000x800x600	
		SQ0905-0110	40	1800x450x450	
		SQ0905-0111	45	1800x600x450	
		SQ0905-0112	56	1800x800x450	
		SQ0905-0113	41	2000x450x450	
		SQ0905-0114	51	2000x600x450	
		SQ0905-0115	60	2000x800x450	
	Каркас ВРУ-1 сборный	SQ0905-0145	41	1800x450x450	сборно-разборный
		SQ0905-0146	46	1800x600x450	
		SQ0905-0147	57	1800x800x450	
		SQ0905-0148	42	2000x450x450	
		SQ0905-0149	52	2000x600x450	
		SQ0905-0150	61	2000x800x450	
		SQ0905-0116	41	1800x450x450	
		SQ0905-0117	46	1800x600x450	
		SQ0905-0118	57	1800x800x450	
		SQ0905-0119	42	2000x450x450	
	Каркас ВРУ-2	SQ0905-0120	52	2000x600x450	цельносварной
		SQ0905-0121	61	2000x800x450	
	Каркас ВРУ-2 сборный	SQ0905-0151	42,2	1800x450x450	сборно-разборный
		SQ0905-0152	47,2	1800x600x450	
		SQ0905-0153	58,2	1800x800x450	
		SQ0905-0154	43,2	2000x450x450	
		SQ0905-0155	53,2	2000x600x450	
		SQ0905-0156	62,2	2000x800x450	
	Каркас ВРУ-3	SQ0905-0122	64	2000x630x450	цельносварной

Аксессуары

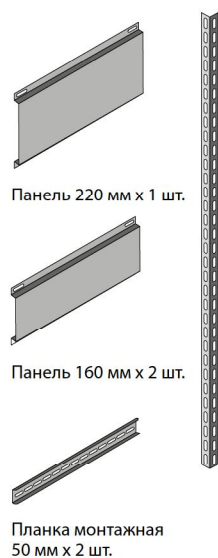
Наименование	Артикул
Боковая панель для каркаса ВРУ 1800 мм глубиной 600 мм	SQ0905-0107
Боковая панель для каркаса ВРУ 2000 мм глубиной 600 мм	SQ0905-0108
Боковая панель для сборного ВРУ 1800 мм	SQ0905-0157
Боковая панель для сборного ВРУ 2000 мм	SQ0905-0158
Боковая панель для цельносварного каркаса ВРУ 1800 мм	SQ0905-0131
Боковая панель для цельносварного каркаса ВРУ 2000 мм	SQ0905-0130
Вертикальный уголок для ВРУ 1800мм перфорированный	SQ0905-0171
Вертикальный уголок для ВРУ 2000мм перфорированный	SQ0905-0172
Кронштейн с крепежом для DIN рейки	SQ0905-0199
Модульная рама для ВРУ 1800х450мм	SQ0905-0173
Модульная рама для ВРУ 1800х600мм	SQ0905-0174
Модульная рама для ВРУ 1800х800мм	SQ0905-0175
Модульная рама для ВРУ 2000х450мм	SQ0905-0176
Модульная рама для ВРУ 2000х600мм	SQ0905-0177
Модульная рама для ВРУ 2000х800мм	SQ0905-0178
Монтажная панель для ВРУ 160х450мм	SQ0905-0135
Монтажная панель для ВРУ 160х600мм	SQ0905-0136
Монтажная панель для ВРУ 160х800мм	SQ0905-0137

Наименование	Артикул
Монтажная панель для ВРУ 220х450мм	SQ0905-0132
Монтажная панель для ВРУ 220х600мм	SQ0905-0133
Монтажная панель для ВРУ 220х800мм	SQ0905-0134
Монтажная панель для ВРУ 50х450мм перфорированная	SQ0905-0138
Монтажная панель для ВРУ 50х600мм перфорированная	SQ0905-0139
Монтажная панель для ВРУ 50х800мм перфорированная	SQ0905-0170
Фальш-панель для ВРУ 150х450мм глухая	SQ0905-0179
Фальш-панель для ВРУ 150х450мм с вырезом	SQ0905-0187
Фальш-панель для ВРУ 150х600мм глухая	SQ0905-0181
Фальш-панель для ВРУ 150х600мм с вырезом	SQ0905-0195
Фальш-панель для ВРУ 150х800мм глухая	SQ0905-0197
Фальш-панель для ВРУ 150х800мм с вырезом	SQ0905-0198
Фальш-панель для ВРУ 200х450мм глухая	SQ0905-0180
Фальш-панель для ВРУ 200х600мм глухая	SQ0905-0182
Фальш-панель для ВРУ 200х800мм глухая	SQ0905-0183
Фальш-панель для ВРУ 300х450мм глухая	SQ0905-0188
Фальш-панель для ВРУ 300х600мм глухая	SQ0905-0196
Фальш-панель для ВРУ 300х800мм глухая	SQ0905-0184

Габаритные размеры

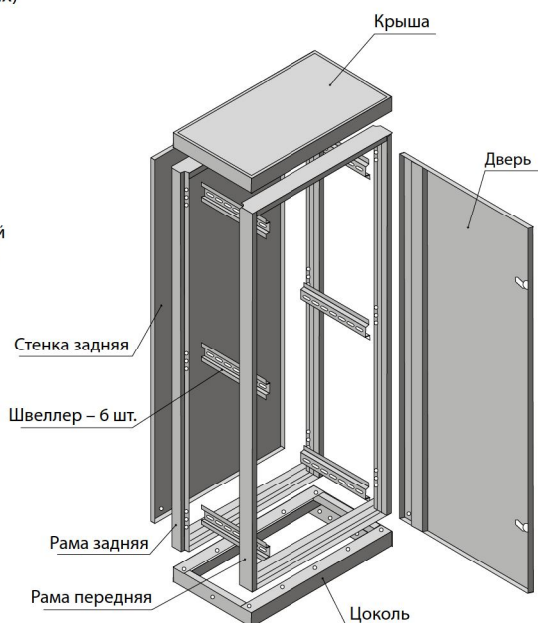
Чертеж	Наименование	Н, мм	Н1, мм	В, мм	В1, мм	В2, мм	В3, мм
	Каркас ВРУ-1 1800х450х450/600 Каркас ВРУ-2 1800х450х450	1800	1590	450	377	359	366
	Каркас ВРУ-1 1800х600х450/600 Каркас ВРУ-2 1800х600х450			600	527	509	516
	Каркас ВРУ-1, 1800х800х450/600 Каркас ВРУ-2 1800х800х450			800	727	709	716
	Каркас ВРУ-1, 2000х450х450/600 Каркас ВРУ-2 2000х450х450	2000	1790	450	377	359	366
	Каркас ВРУ-1, 2000х600х450/600 Каркас ВРУ-2 2000х600х450			600	527	509	516
	Каркас ВРУ-1, 2000х800х450/600 Каркас ВРУ-2 2000х800х450			800	727	709	716

Комплект поставки каркасов ВРУ (сборно-разборных и цельносварных)



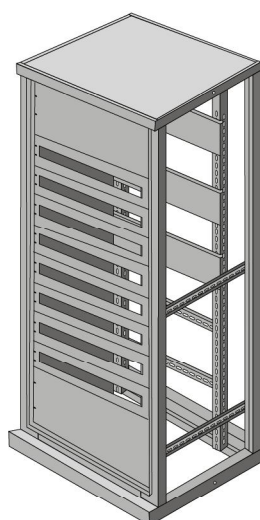
Вертикальный уголок x 2 шт.

Каркас ВРУ сборный

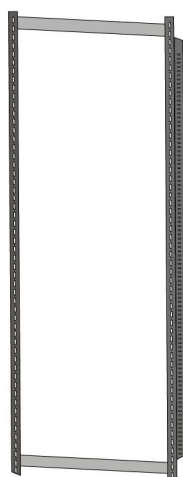


Боковая панель для каркаса ВРУ (в комплект поставки не входит)

Пример использования модульной рамы и дополнительных аксессуаров:

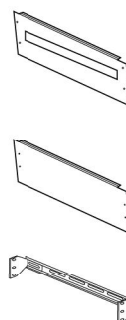


Каркас ВРУ-1



Модульная рама для ВРУ-1

Монтаж на каркасы ВРУ-1 (1800x450, 600, 800), ВРУ-1 (2000x450, 600, 800)
Материал: сталь 1 мм



1. Фальш-панель с вырезом
Высота панелей: 150 мм.
Материал: сталь 1 мм

2. Фальш-панель глухая
Высота панелей: 150, 200, 300 мм
Материал: сталь 1 мм

3. Кронштейн с крепежом для DIN-рейки
(DIN-рейка в комплект не входит)
Материал: оцинкованная сталь 2 мм

Монтаж на модульную раму ВРУ-1 (1800x450, 600, 800), ВРУ-1 (2000x450, 600, 800)

КОРПУСА СЕРИИ ШРС И ВРУ-МОНОБЛОЧНЫЙ



IP31

IP54

Отказное письмо



Условные обозначения

Корпус ШРС-1

- Ш – шкаф
- Р – распределительный
- С – силовой
- 1 – типоразмер

Назначение

- Сборка вводно-распределительных устройств, обеспечивающих прием, распределение и учет электрической энергии напряжением 380/220 В трехфазного переменного тока частоты 50 Гц.

Применение

- В производственных помещениях.
- В объектах промышленности и инфраструктуры.

Материалы

- Корпус – сертифицированная российская сталь (ГОСТ).
- Покрытие корпуса – текстурированный полиэфировый порошок.

Преимущества

- Степень защиты IP31 / IP54.
- Простота конструкции.
- Высококачественное порошковое покрытие.
- Удобство монтажа.

Конструкция

- Корпус с установленной дверью и боковыми панелями.
- Съемная задняя стенка.



Перенавешиваемая дверь.



Панель для ввода кабеля (для IP54).



Монтажные панели в комплекте:

- Н=70 мм перфорированная – 6 шт.
- Н=50 мм – 2 шт.
- Планка заземления – 1 шт. (для IP31).



Цоколь 100 мм (для IP54).

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Вид установки	напольный
Степень защиты	IP31 / IP54
Толщина металла, мм	1,0–1,5
Цвет корпуса	RAL 7035
Номинальный ток, А	630
Климатическое исполнение	УХЛ4 для IP31 / УХЛ2 для IP54

Ассортимент

IP31

4

Изображение	Наименование	Артикул	Масса изделия, кг	Габаритные размеры (ВхШхГ, мм)	Тип корпуса
	Корпус ШРС-1 IP31	SQ0905-0124	40	1600x700x300	цельносварной
	Корпус ШРС-2 IP31	SQ0905-0126	33	1600x500x300	
	Корпус ШРС-3 IP31	SQ0905-0128	45	1700x700x400	
	Корпус ВРУ моноблочный	SQ0905-0123	50	1700x800x450	

IP54

Изображение	Наименование	Артикул	Масса изделия, кг	Габаритные размеры (ВхШхГ, мм)	Тип корпуса
	Корпус ШРС-1 IP54	SQ0905-0125	42	1600x700x300	цельносварной
	Корпус ШРС-2 IP54	SQ0905-0127	34	1600x500x300	
	Корпус ШРС-3 IP54	SQ0905-0129	49	1700x700x400	