

Шкаф распределительный силовой ШРС EKF PROxima Вводно-распределительное устройство ВРУ-1М EKF PROxima

ОПИСАНИЕ



ШРС-Х EKF PROxima

- шкаф распределительный силовой
- номер серии

IP31

ГАРАНТИЯ
5
ЛЕТ

IP54



Шкафы распределительные силовые ШРС EKF PROxima, как и ВРУ-1 EKF PROxima модифицированное, предназначены для сборки электрощитов, служащих для приема и распределения электрической энергии в промышленных электроустановках, а также для защиты от перегрузок и токов короткого замыкания. Электрощиты защищены от коррозии и разрушающего воздействия среды благодаря фосфатированию и использованию атмосферостойкой порошковой краски.

ПРИМЕНЕНИЕ



Шкафы серий ВРУ-1М EKF PROxima и ШРС EKF PROxima предназначены для сборки одиночных НКУ, которые не требуется соединять в секцию. Несъемные боковые панели обеспечивают дополнительную жесткость каркаса и большую площадь монтажа, так как элементы креплений расположены на боковых панелях с внутренней стороны шкафа.

Предназначены для:

- сборки щитов распределения электроэнергии;
- установки оборудования для защиты сетей от токов перегрузки и короткого замыкания;
- установки различного модульного и силового оборудования.

ПРЕИМУЩЕСТВА



Шкафы поставляются укомплектованными, с аксессуарами для монтажа, что позволяет быстро и без проблем собрать типовое устройство

Несъемные боковые панели

Повышенная жесткость каркаса


Атмосферостойкая порошковая краска

АССОРТИМЕНТ

Шкафы распределительные силовые (ШРС)

Изображение	Наименование	Габариты (высота, ширина, глубина), мм	Масса нетто, кг	Артикул
	Корпус ШРС-1 IP30 (1600x700x300) EKF PROxima	1600 x 700 x 300	49,62	mb05-05-00
	Корпус ШРС-1 IP54 (1600x700x300) EKF PROxima	1600 x 700 x 300	49,7	mb05-05-10
	Корпус ШРС-2 IP30 (1600x500x300) EKF PROxima	1600 x 500 x 300	40,63	mb05-04-00
	Корпус ШРС-2 IP54 (1600x500x300) EKF PROxima	1600 x 500 x 300	40,8	mb05-04-10
	Корпус ШРС-3 IP30 (1700x700x400) EKF PROxima	1700 x 700 x 400	57	mb05-03-00
	Корпус ШРС-3 IP54 (1700x700x400) EKF PROxima	1700 x 700 x 400	57,2	mb05-03-10

ВРУ-1М (модифицированный)

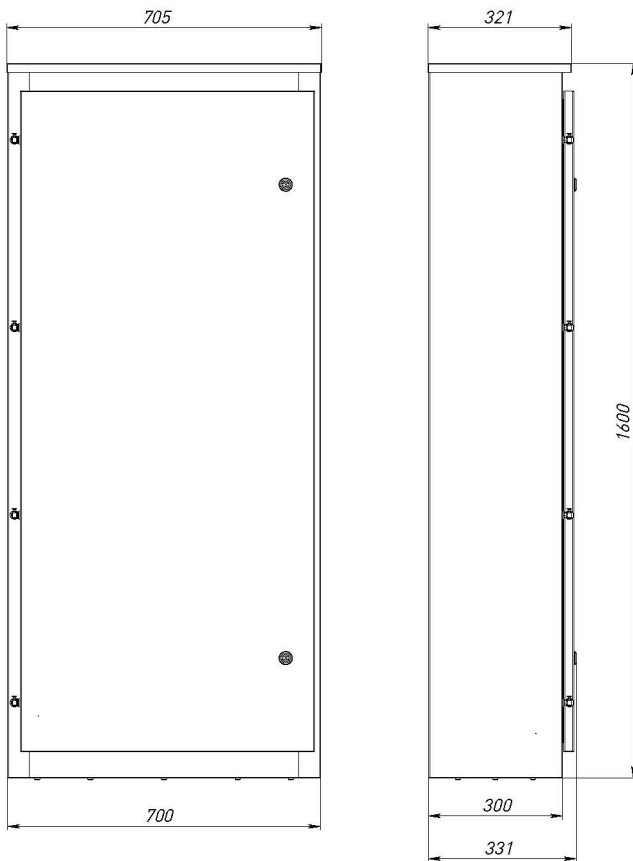
Изображение	Наименование	Габариты (высота, ширина, глубина), мм	Масса нетто, кг	Артикул
	Корпус ВРУ-1м IP31 цельносварной с боковыми панелями и задней стенкой (1700x800x450) EKF PROxima	1700 x 800 x 450	66	mb05-01-00m

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

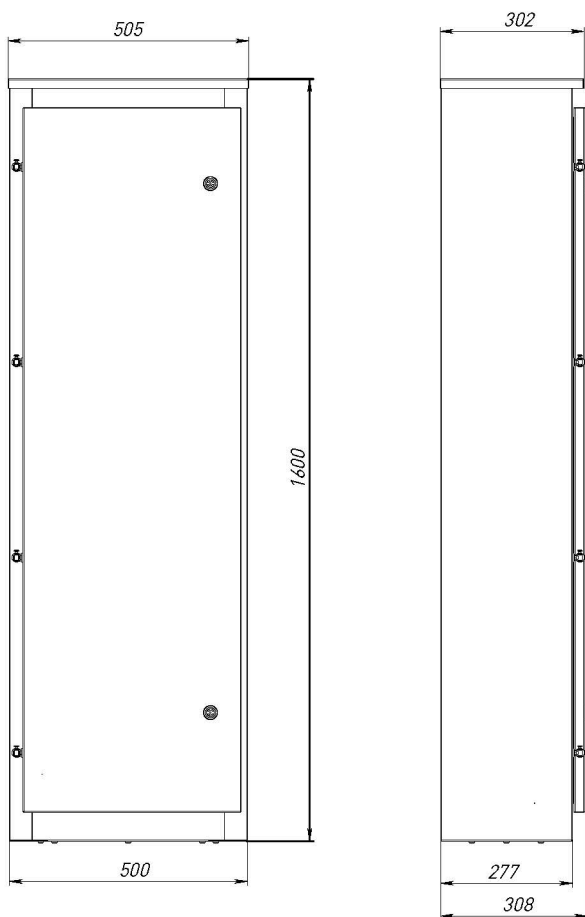
Параметры	Значения
Исполнение	Напольное
Толщина металла	1,4 мм
Номинальный ток	До 800 А
Тип покрытия	Порошковое, шагрень
Цвет	RAL-7035
Степень защиты по ГОСТ 14254-2015	IP31 / IP54
Угол открытия двери	130°
Климатическое исполнение	IP31–УХЛ 3, IP54–УХЛ 2
Тип применяемых аппаратов	Любой

Габаритные и установочные размеры

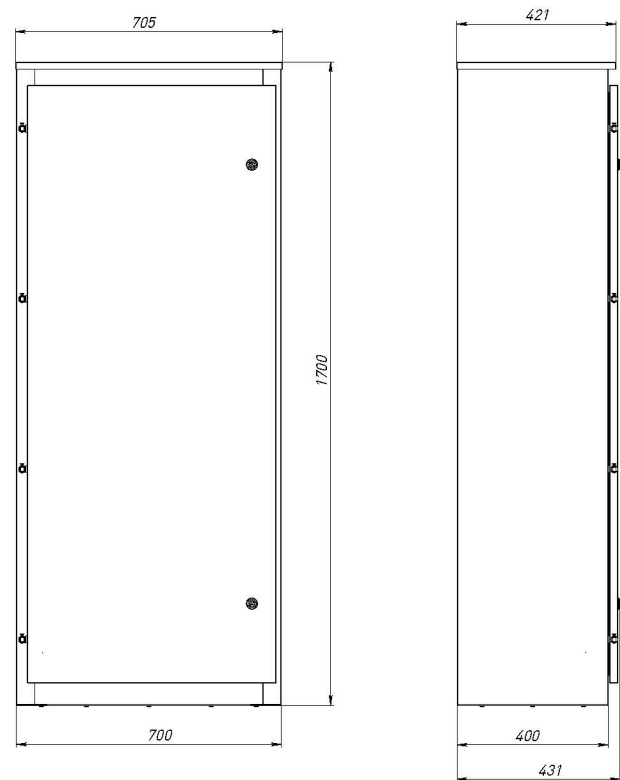
ШРС 1



ШРС 2



ШРС 3



Особенности эксплуатации и монтажа

1. Электрощиты должны эксплуатироваться только в невзрывоопасных средах, не содержащих токопроводящей пыли и химически активных веществ.
2. Перфорированные торцевые профили обеспечивают дополнительную жесткость каркаса, а также возможность монтажа различной аппаратуры и регулировки глубины установки монтажных реек.

Типовая комплектация

1. Шкаф ВРУ-1М ЕКФ PROxima или ШРС ЕКФ PROxima (стойки, дверь, крыша, задняя стенка, боковые панели).
2. Замок треугольный IP 54.
3. Профиль вертикальный перфорированный – 2 шт.
4. Профиль монтажный перфорированный 50 мм – 6 шт.
5. Профиль перфорированный торцевой – 6 шт.
6. Поводок заземления.
7. Паспорт.