

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



**ШРС-Х EKF PROxima**

- Шкаф распределительный силовой
- Номер серии

IP31

IP54

ГАРАНТИЯ 5 ЛЕТ



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.



Шкафы поставляются укомплектованными, с аксессуарами для монтажа



Несъемные боковые панели



Повышенная жесткость каркаса



Атмосферостойкая порошковая краска

### Шкафы распределительные силовые (ШРС)

| Наименование                                 | Габариты<br>(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)

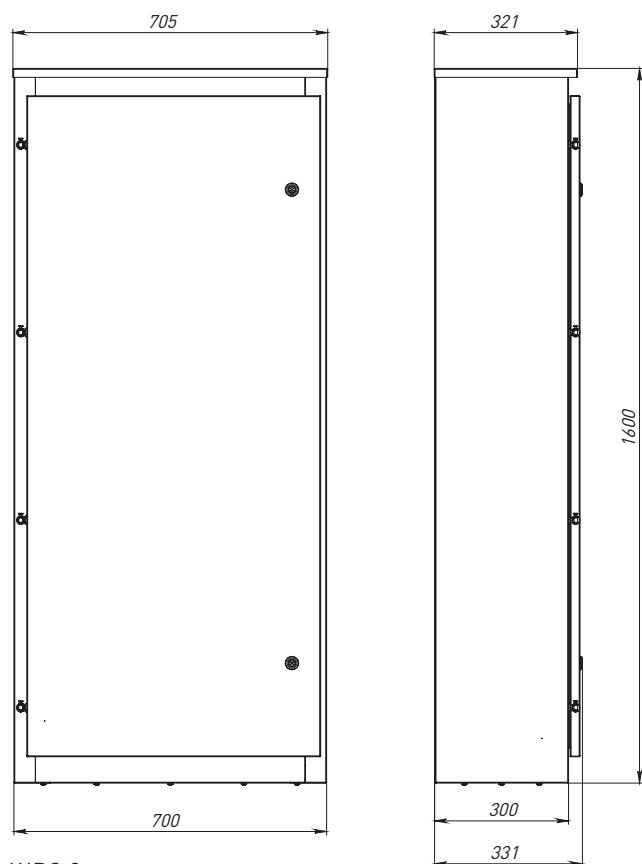
| Наименование                                                                                                                                                                                     | Габариты<br>(высота, ширина, глубина), мм | Масса нетто, кг | Артикул     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------|-------------|
| Корпус ВРУ-1м IP31 цельносварной с боковыми панелями и быстросъемной задней стенкой (1700 x 800 x 450) EKF PROxima. Укомплектован монтажными аксессуарами выполненными из стали толщиной 1,5 мм. | 1700 x 800 x 450                          | 66              | mb05-01-00m |

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

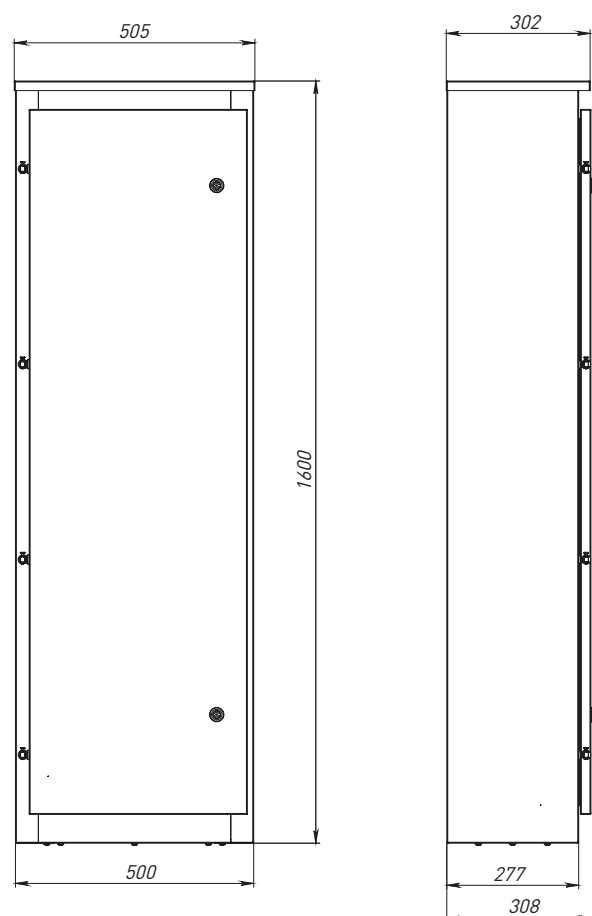
| Параметры                    | Значения               |
|------------------------------|------------------------|
| Исполнение                   | Напольное              |
| Толщина металла              | 1,4 мм                 |
| Номинальный ток              | До 800 А               |
| Тип покрытия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

# Габаритные и установочные размеры

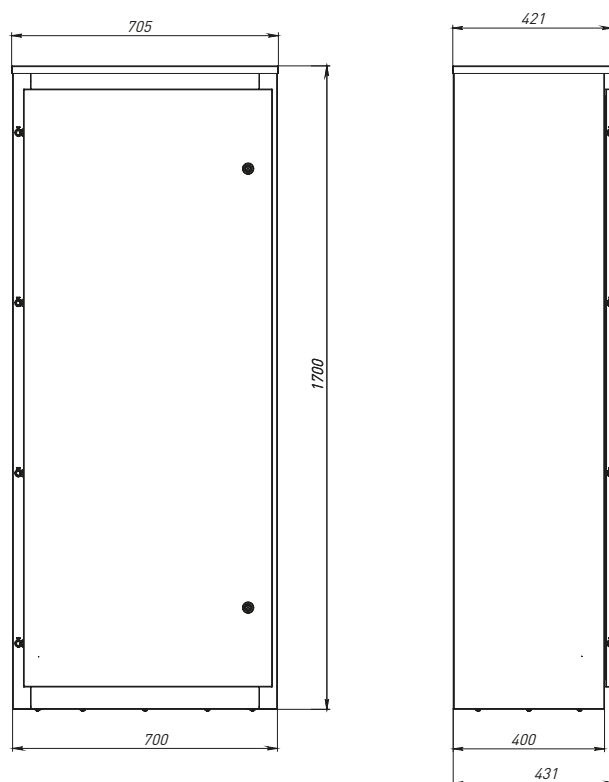
## ШРС 1



## ШРС 2



## ШРС 3



## Особенности эксплуатации и монтажа

1. Электрощиты должны эксплуатироваться только во взрывоопасных 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 EKF PROxima или ШРС EKF 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. Паспорт.
7. Паспорт.