

Шкафы ЩМП напольные (без монтажной панели) EKF PROxima

ОПИСАНИЕ



Шкафы ЩМП напольные (без монтажной панели) EKF PROxima предназначены для сборки устройств, обеспечивающих функцию ввода электроэнергии, ее учета и распределения, а также для обеспечения надежной защиты сетей от токов перегрузки и короткого замыкания. Кроме того, соответствуют всем требованиям для сборки шкафов автоматизации и управления.

ПРИМЕНЕНИЕ



Изготавливаются со степенью защиты IP31 и IP54, что позволяет использовать их в качестве оболочек как для силовых шкафов без специальных требований по герметичности, так и для высокотехнологичных шкафов управления, требующих степень защиты IP54.

Предназначены для:

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

ПРЕИМУЩЕСТВА



Комплектующие поставляются отдельно, что позволяет комплектовать устройство исходя из проекта и оборудования



Большое количество универсальных внутренних комплектующих



Повышенная жесткость каркаса




Атмосферостойкая порошковая краска



Быстросъемная задняя стенка



АССОРТИМЕНТ

Изображение	Наименование	Габариты (высота, ширина, глубина), мм	Артикул
	Шкаф ЩМП-160x60x40 (ЩРHM-8) IP31 (без комплектующих) EKF PROxima	1600 x 600 x 400	mb22-8
	Шкаф ЩМП-160x80x40 (ЩРHM-8L) IP31 (без комплектующих) EKF PROxima	1600 x 800 x 400	mb22-8L
	Шкаф ЩМП-180x60x40 (ЩРHM-9) IP31 (без комплектующих) EKF PROxima	1800 x 600 x 400	mb22-9
	Шкаф ЩМП-180x80x40 (ЩРHM-9L) IP31 (без комплектующих) EKF PROxima	1800 x 800 x 400	mb22-9L

ЩМП напольный IP54

	Шкаф ЩМПг-160x60x40 (ЩРHM-8) IP54 (без комплектующих) EKF PROxima	1600 x 600 x 400	mb24-8
	Шкаф ЩМПг-160x80x40 (ЩРHM-8L) IP54 (без комплектующих) EKF PROxima	1600 x 800 x 400	mb24-8L
	Шкаф ЩМПг-180x60x40 (ЩРHM-9) IP54 (без комплектующих) EKF PROxima	1800 x 600 x 400	mb24-9S
	Шкаф ЩМПг-180x80x40 (ЩРHM-9L) IP54 (без комплектующих) EKF PROxima	1800 x 800 x 400	mb24-9LS



Общая комплектация

Изображение	Наименование	Габариты (высота, ширина, глубина), мм	Артикул
	Профиль вертикальный оцинкованный 1560 мм (ЩРHM-8) EKF PROxima	1560 x 40 x 40	pv-1560
	Профиль вертикальный оцинкованный 1760 мм (ЩРHM-9) EKF PROxima	1760 x 40 x 40	pv-1760
	Цоколь 100x600x400 (ЩРHM-8, ЩРHM-9) EKF PROxima	100 x 600 x 400	c-100x600
	Цоколь 100x800x400 (ЩРHM-8L, ЩРHM-9L) EKF PROxima	100 x 800 x 400	c-100x800

*Цоколь в комплект поставки при заказе оболочки не входит и заказывается отдельным кодом при необходимости.

Изображение	Наименование	Габариты (высота, ширина, глубина), мм	Артикул
-------------	--------------	--	---------


Монтажные аксессуары из металла 1,5 мм

	Панель монтажная оцинкованная (300x545 мм) (ЩРМ-8, ЩРМ-9) EKf PROxima	300 x 545	pm-300x545
	Панель монтажная оцинкованная (300x745 мм) (ЩРМ-8L, ЩРМ-9L) EKf PROxima	300 x 745	pm-300x745
	Панель монтажная оцинкованная (500x545 мм) (ЩРМ-8, ЩРМ-9) EKf PROxima	500 x 545	pm-500x545
	Панель монтажная оцинкованная (500x745 мм) (ЩРМ-8L, ЩРМ-9L) EKf PROxima	500 x 745	pm-500x745
	Панель ПН оцинкованная 140x545 мм (ЩРМ-8, ЩРМ-9) EKf PROxima	40 x 545	ppn-140x545
	Панель ПН оцинкованная 140x745 мм (ЩРМ-8L, ЩРМ-9L) EKf PROxima	140 x 745	ppn-140x745
	Планка оцинкованная 30x545 мм (ЩРМ-8, ЩРМ-9) EKf PROxima	30 x 545	po-30x545
	Планка оцинкованная 30x745 мм (ЩРМ-8L, ЩРМ-9L) EKf PROxima	30 x 745	po-30x745

Монтажные аксессуары из металла 2 мм

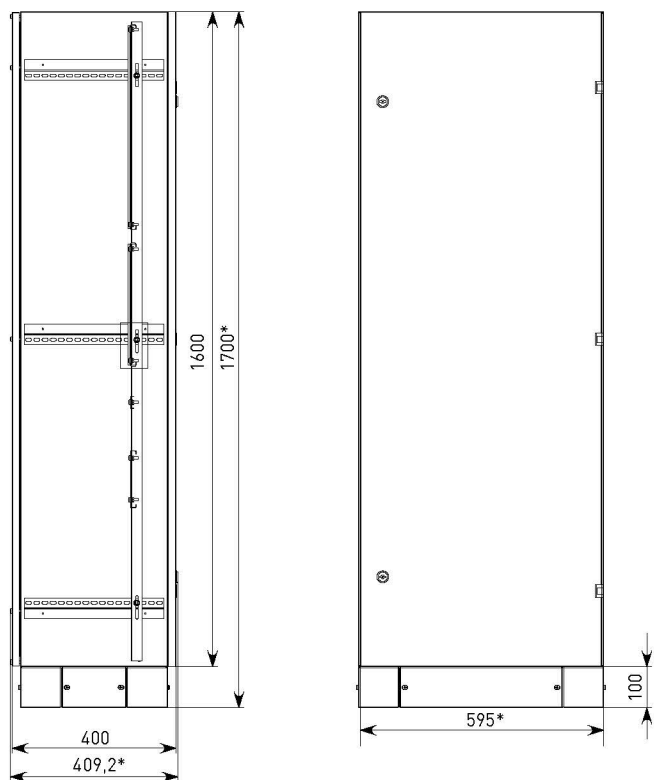
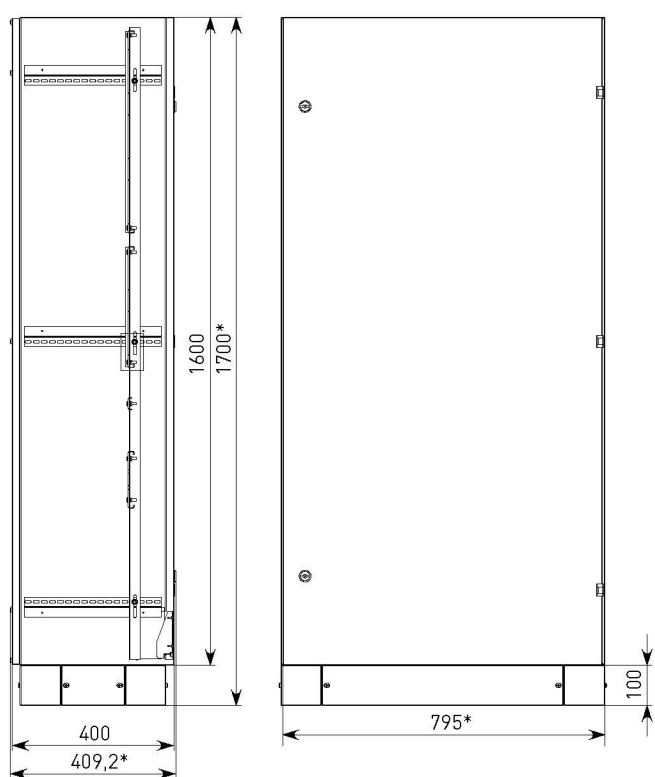
	Панель монтажная (300x545x2,5) (ЩРМ-8, ЩРМ-9) EKf PROxima	300 x 540 x 2,5	pm-300x540s
	Панель монтажная (500x545x2,5) (ЩРМ-8, ЩРМ-9) EKf PROxima	500 x 540 x 2,5	pm-500x540s
	Панель монтажная (300x745x2,5) (ЩРМ-8L, ЩРМ-9L) EKf PROxima	300 x 740 x 2,5	pm-300x740s
	Панель монтажная (500x745x2,5) (ЩРМ-8L, ЩРМ-9L) EKf PROxima	500 x 740 x 2,5	pm-500x740s

Полноразмерные монтажные платы из металла 2 мм

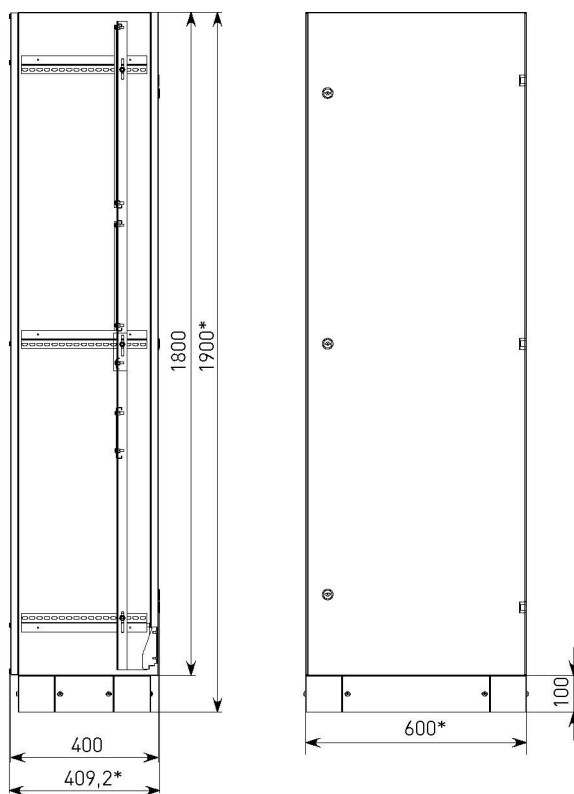
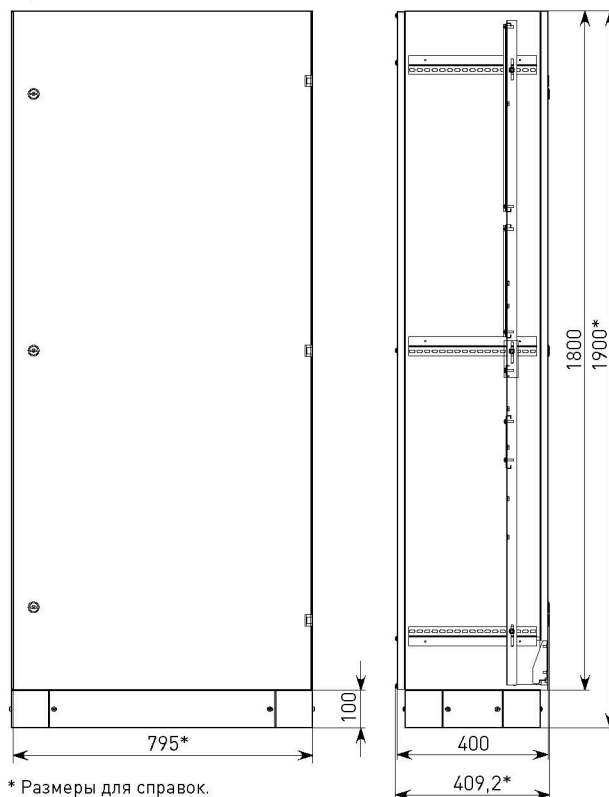
	Панель монтажная (1560x545x2,5) (ЩРМ-8) EKf PROxima	1560 x 540 x 2,5	pm-1560x540s
	Панель монтажная (1760x545x2,5) (ЩРМ-9) EKf PROxima	1760 x 540 x 2,5	pm-1760x540s
	Панель монтажная (1560x745x2,5) (ЩРМ-8L) EKf PROxima	1560 x 740 x 2,5	pm-1560x740s
	Панель монтажная (1760x745x2,5) (ЩРМ-9L) EKf PROxima	1760 x 740 x 2,5	pm-1760x740s

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Исполнение	Напольное
Толщина металла, мм	1,5
Номинальный ток	До 1200 А
Тип покрытия	Порошковое, шагрень
Цвет	RAL-7035
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP31
Угол открытия двери	130°
Климатическое исполнение	IP31-УХЛ3, IP54-УХЛ2
Тип применяемых аппаратов	Любой

Габаритные и установочные размеры
ЩМП 1600 x 600 x 400

ЩМП 1600 x 800 x 400

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 установки различной аппаратуры и регулировки глубины установки монтажных панелей.

ЩМП 1800 x 600 x 400

ЩМП 1800 x 800 x 400


* Размеры для справок.

Типовая комплектация

1. Шкаф ЩМП напольный (без монтажной панели) EKF PROxima (стойки, дверь, крыша, задняя стенка, боковые панели).
2. Замок треугольный IP54.
3. Поводок заземления.
4. Паспорт.