Корпуса щитов распределения ЩРн

Предназначены для сборки распределительных электрощитов с использованием модульной аппаратуры, для ввода и распределения электроэнергии, а также для защиты сетей напряжением 230/400 В от токов перегрузки и короткого замыкания.

Произведено в России

4

Преимущества

- Повышенная антикоррозийная стойкость.
- Высококачественное наружное покрытие.
- Единый секрет замка.
- Набор дополнительных аксессуаров.
- Высокая технологичность и простота сборки.
- Несколько цветов и вариантов окраски.
- Высокий уровень электробезопасности.
- Сертификат соответствия.

Технические характеристики

Вид установки	навесной
Толщина металла	0,8–1,0 мм
Номинальный ток	до 125 А
Тип покрытия	порошковое, шагрень/глянец
Цвет	RAL 7035, RAL 9016
Степень защиты	IP31, IP54
Угол открытия двери	105°
Тип применяемых аппаратов	модульные
Климатическое исполнение	УХЛ3 для IP31, У2 для IP54

Особенности конструкции

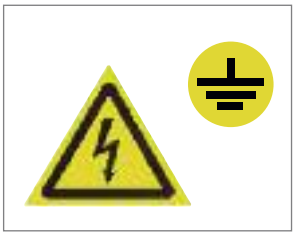
Установочная рейка для крепления шин N и PE*.

В исполнении IP54 многогранный защитный желоб корпуса предотвращает проникновение грязи и воды при открытии дверцы.

Защитная оперативная панель, исключающая поражение током в ходе эксплуатации готового изделия.

В исполнении IP54 предусмотрено уплотнение из вспененного полиуретана.

Комплектация



Знаки электробезопасности

Маркировочная таблица

Сальники (для корпусов со степенью защиты IP54)

Цвет

RAL 7035

RAL 9016

Расшифровка обозначений

ЩРн-9з-1 3 6 УХЛ3 IP31

Щ – щит
Р – распределительный
н – навесного исполнения
9–72 – максимальное количество модулей
з – с замком
0 – номер модификации
0 – с уголками для монтажа шин N и PE
1 – оцинкованная рейка для крепления шин N и PE
3 – тип покрытия
3 – ЭПК/шагрень
6 – цвет краски
6 – RAL 7035
8 – RAL 9016
УХЛ3 – климатическое исполнение по ГОСТ 15150
IP31 – степень защиты по ГОСТ 14254

* Шины N и PE приобретаются отдельно.

Ассортимент

Щиты распределительные навесные (IP31)	Наименование	Количество модулей	Габаритные размеры (В×Ш×Г), мм	Характеристики	Цвет	Артикул
	ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31 ЩРн-12з-1 38 УХЛ3 IP31	12 12	Корпус: 265×310×120	Количество вводов: 3 отверстия ∅31 мм (снизу). Масса 3,1 кг	RAL 7035 RAL 9016	MKM14-N-12-31-Z MKM13-N-12-31-Z
	ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31 ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31	18 18	Корпус: 265×440×120	Количество вводов: 3 отверстия ∅31 мм (снизу). Масса 4,1 кг	RAL 7035 RAL 9016	MKM14-N-18-31-Z MKM13-N-18-31-Z
	ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31 ЩРн-24з-1 38 УХЛ3 IP31	24 24	Корпус: 395×310×120	Количество вводов: 3 отверстия ∅31 мм (снизу). Масса 4,3 кг	RAL 7035 RAL 9016	MKM14-N-24-31-Z MKM13-N-24-31-Z
	ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31 ЩРн-36з-1 38 УХЛ3 IP31	36 36	Корпус: 540×310×120	Количество вводов: 3 отверстия ∅31 мм (снизу). Масса 6,9 кг	RAL 7035 RAL 9016	MKM14-N-36-31-Z MKM13-N-36-31-Z
	ЩРн-48з-1 36 УХЛ3 IP31 ЩРн-48з-1 38 УХЛ3 IP31	48 48	Корпус: 620×310×120	Количество вводов: 3 отверстия ∅31 мм (снизу). Масса 7,6 кг	RAL 7035 RAL 9016	MKM14-N-48-31-Z MKM13-N-48-31-Z
	ЩРн-54з-1 36 УХЛ3 IP31 ЩРн-54з-1 38 УХЛ3 IP31	54 54	Корпус: 540×440×120	Количество вводов: 5 отверстий ∅31 мм (снизу). Масса 9,2 кг	RAL 7035 RAL 9016	MKM14-N-54-31-Z MKM12-N-54-31-Z
	ЩРн-72з-1 36 УХЛ3 IP31 ЩРн-72з-1 38 УХЛ3 IP31	72 72	Корпус: 540×600×120	Количество вводов: 6 отверстий ∅31 мм (снизу). Масса 12,2 кг	RAL 7035 RAL 9016	MKM14-N-72-31-Z MKM12-N-72-31-Z

Щиты распределительные навесные (IP54)	Наименование	Количество модулей	Габаритные размеры (В×Ш×Г), мм	Характеристики	Цвет	Артикул
	ЩРн-12з-0 У2 IP54	12	Корпус: 240×330×120	Количество вводов: 5 отверстий ∅20 мм (снизу). Масса: 3,6 кг	RAL 7035	MKM11-N-12-54-Z
	ЩРн-24з-0 У2 IP54	24	Корпус: 410×330×120	Количество вводов: 5 отверстий ∅20 мм (снизу). Масса: 5,4 кг	RAL 7035	MKM11-N-24-54-Z
	ЩРн-36з-0 У2 IP54	36	Корпус: 540×330×120	Количество вводов: 5 отверстий ∅20 мм (снизу). Масса: 6,7 кг	RAL 7035	MKM11-N-36-54-Z
	ЩРн-48з-0 У2 IP54	48	Корпус: 670×330×120	Количество вводов: 5 отверстий ∅20 мм (снизу). Масса: 8,1 кг	RAL 7035	MKM11-N-48-54-Z