

Корпуса металлические щитов этажных серии ЩЭ



Щит этажный используется для сборки этажных распределительных щитов, предназначенных для приема и распределения электроэнергии в жилых и общественных зданиях, а также для защиты отходящих линий при перегрузках и коротких замыканиях.

Корпус щита этажного состоит из трех отсеков:

- вводно-учетный;
- распределительный;
- слаботочный отсек.



Преимущества

- удобство монтажа;
- устойчивость корпуса к внешним воздействиям;
- набор монтажных аксессуаров в комплекте;
- высокий уровень электробезопасности;
- повышенная коррозионная стойкость.

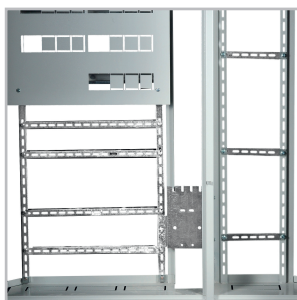
Особенности конструкции



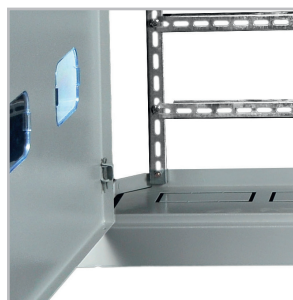
Возможность установки щита с проложенным силовым кабелем.



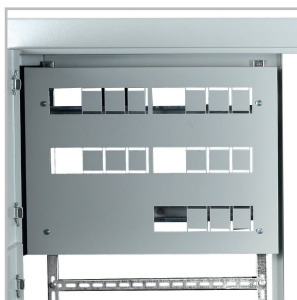
Кожух навесного исполнения.



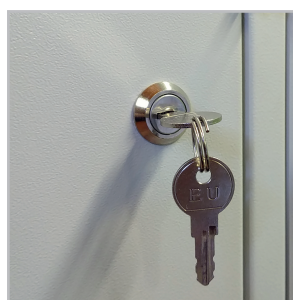
Регулировка крепежных элементов.



Усиленные каркасные дуги.



Фальш-панель ограничивает доступ к токоведущим элементам.



Надежный замок с ключом.



Место пломбировки учетного отсека.



Окна для снятия показаний счетчика.

Комплектация



- замок и комплект ключей;
- маркировочная таблица;
- знак-наклейка «Осторожно! Электрическое напряжение»;
- комплект для монтажа;
- зажим ответвительный;
- шина N «ноль»;
- шина PEN «земля-ноль»;
- винт M4x10;
- анкерный болт.

Структура условного обозначения

ЩЭ-Х₁-Х₂Х₃Х₄-Х₅-Х₆-КЭАЗ

ЩЭ	- Обозначение серии корпуса
Х₁	- Количество счетчиков
Х₂Х₃Х₄	- Обозначение габаритов корпуса (ВхШхГ)
Х₅	- Обозначение степени защиты: IP31
Х₆	- Обозначение климатического исполнения и категории размещения
КЭАЗ	- Торговая марка


Пример записи обозначения корпуса металлического щита этажного, с 2 счетчиками, с габаритами 1000х960х155, степенью защиты IP31, климатического исполнения и категорией размещения УХЛЗ, торговой марки КЭАЗ:
Щит этажный ЩЭ-2-1000х960х155-IP31-УХЛЗ-КЭАЗ

Технические характеристики

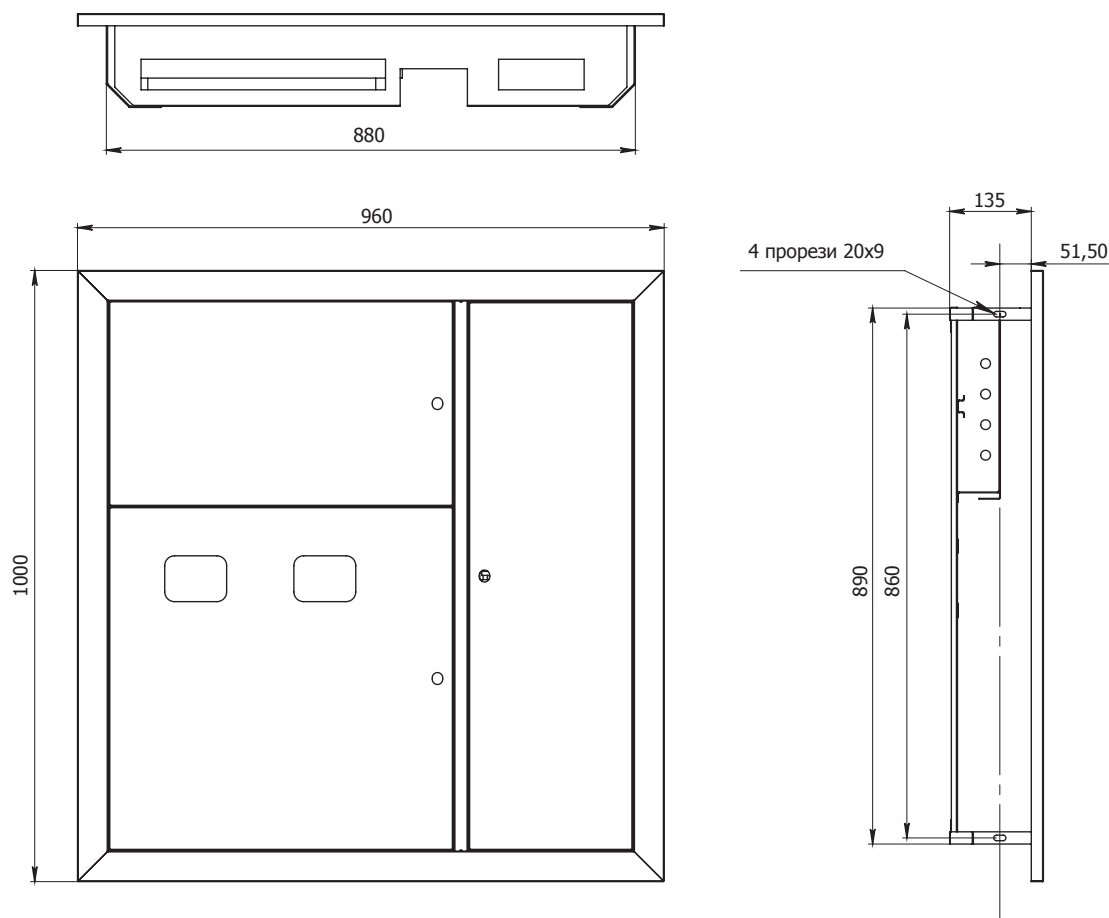
Наименование параметра	Значение параметра
Вид установки	Навесной*, встроенный
Толщина металла корпуса	1,0 мм
Степень защиты	IP31
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛЗ
Тип покрытия	Порошковое, шагрень
Цвет	RAL 7035
Угол открытия двери	Не менее 95°

*необходим кожух для навесного исполнения

Артикулы

Внешний вид	Наименования	Степень защиты	Цвет	Вес, кг	Артикул
	ЩЭ-2-1000х960х155-IP31-УХЛЗ	IP31	RAL 7035	20	260446
	ЩЭ-3-1000х960х155-IP31-УХЛЗ	IP31	RAL 7035	20,1	260448
	ЩЭ-4-1000х960х155-IP31-УХЛЗ	IP31	RAL 7035	20,2	260449
	ЩЭ-5-1000х960х155-IP31-УХЛЗ	IP31	RAL 7035	20,3	260450
	ЩЭ-6-1000х960х155-IP31-УХЛЗ	IP31	RAL 7035	20,4	260451
	Кожух для навесного исполнения-995х995х168-ЩЭ	IP31	RAL 7035	9,58	260452

Габаритные и установочные размеры



Наименование	Габаритные размеры, мм			Габариты ниши	Количество счетчиков
	Высота	Ширина	Глубина		
ЩЭ-2-1000x960x155-IP31-УХЛ3	1000	960	155	890x880x135	2
ЩЭ-3-1000x960x155-IP31-УХЛ3	1000	960	155	890x880x135	3
ЩЭ-4-1000x960x155-IP31-УХЛ3	1000	960	155	890x880x135	4
ЩЭ-5-1000x960x155-IP31-УХЛ3	1000	960	155	890x880x135	5
ЩЭ-6-1000x960x155-IP31-УХЛ3	1000	960	155	890x880x135	6
Кожух для навесного исполнения-995x995x168-ЩЭ	995	995	168		