

Корпуса щитов этажных ЩЭ

Используются 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.

Сварной металлический корпус состоит из трех отсеков: вводно-учетного, распределительного, отсека слаботочного оборудования.

В вводно-учетном и распределительном отсеках размещены перфорированные планки для крепления счетчиков (по количеству квартир). Предусмотрена возможность установки в этом же отсеке аппарата отключения магистральной линии.

В распределительном отсеке установлены DIN-рейки для аппаратов групповых линий и элементы для установки шин N и PE. Отсек укомплектован оперативной панелью.

Отсек слаботочного оборудования снабжен перфорированными профилями для прокладки теле- и радиосетей, телефонных линий, сетей охранной сигнализации, домофонов и т.п.



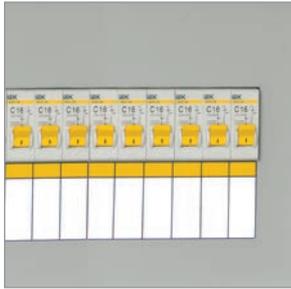
Преимущества

- Повышенная антикоррозийная стойкость.
- Высококачественное наружное покрытие.
- Высокая технологичность и простота сборки.
- Удобство монтажа.
- Высокий уровень электробезопасности.
- Сертификат качества.
- Срок эксплуатации – не менее 25 лет.

Технические характеристики:

Вид установки	встраиваемый
Толщина металла	1,0 мм
Номинальный ток для одной квартиры	50 А
Тип покрытия	порошковое, шагрень
Цвет	RAL 7035
Степень защиты	IP31
Угол открытия двери	105°
Тип применяемых аппаратов	модульные
Климатическое исполнение	УХЛЗ

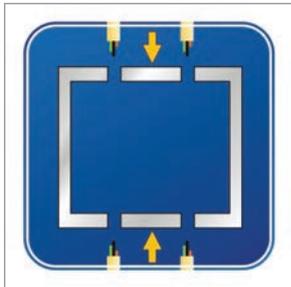
Особенности конструкции



До 9 модулей на квартиру.



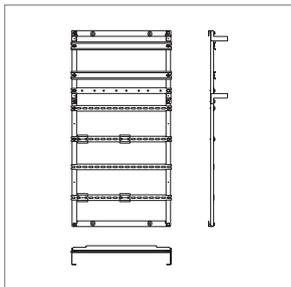
Возможность навесного исполнения при использовании дополнительного кожуха.



Возможность установки щита после прокладки магистральной линии.



Дверца вводно-учетного отсека имеет застекленные окна для снятия показаний счетчика.



Съемная монтажная рама позволяет без дополнительных переходников установить любые типы однофазных или трехфазных счетчиков.



Возможность пломбировки учетного отсека.

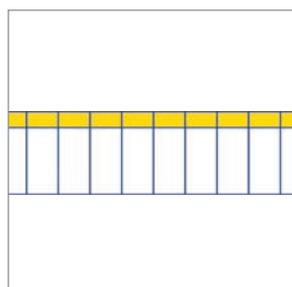


Каждый из отсеков закрывается отдельной дверцей. Секреты ключей для разных отсеков не совпадают.

Комплектация



Знаки электробезопасности



Маркировочная таблица

Расшифровка обозначений

ЩЭ-2-1 36 УХЛЗ IP31

- ЩЭ – щит этажный
2, 3, 4 – количество счетчиков
1 – номер разработки
3 – тип покрытия
 3 – ЭПК/шагрень
6 – цвет краски
 6 – RAL 7035 ■

УХЛЗ – климатическое исполнение по ГОСТ 15150

IP31 – степень защиты по ГОСТ 14254

Ассортимент

	Типоразмер	Габаритные размеры, мм (В×Ш×Г)	Масса, кг	Цвет	Артикул ГК IEK	Код ЭТМ
	ЩЭ-2-1 36 УХЛЗ	Корпус: 1000×960×140. Ниша: 950×900×140	19,9	RAL 7035	МКМ42-02-31	9726565
	ЩЭ-3-1 36 УХЛЗ	Корпус: 1000×960×140. Ниша: 950×900×140	20,3	RAL 7035	МКМ42-03-31	9726566
	ЩЭ-4-1 36 УХЛЗ	Корпус: 1000×960×140. Ниша: 950×900×140	20,3	RAL 7035	МКМ42-04-31	9718187
Дополнительные аксессуары						
	Кожух для навесного исполнения	994×954×157	8,5	RAL 7035	МКМ42-00-31	9762591