

Паспорт
ГЖИК.641100.050 ПС

Устройства этажные
распределительные
модульные
УЭРМ

КЭАЗ 
ОСНОВАН В 1945

Россия, 305000, г. Курск, ул. Луначарского, 8

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Устройство этажное распределительное модульное УЭРМ (далее УЭРМ) используется:

- для приема и распределения электрической энергии, защиты линий от перегрузок и от токов короткого замыкания в сетях с глухозаземленной нейтралью;
- для размещения устройств телефонной, радиотрансляционной и телевизионной сетей и оборудования автоматической системы учета электропотребления;
- для защиты от поражения электрическим током при случайном прикосновении к токоведущим или нетоковедущим частям электрооборудования, оказавшимся под напряжением;
- для предотвращения возникновения пожаров от электрического тока, вызванных воспламенением изоляции проводов из-за чрезмерно больших токов утечки на землю.

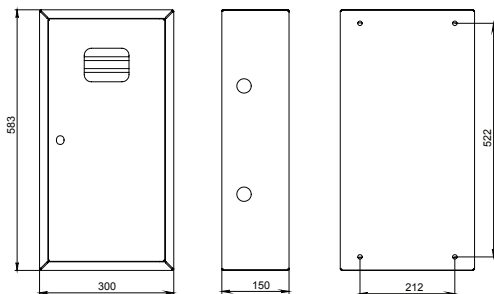
2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные характеристики УЭРМ приведены в таблице 1.

Таблица 1

Вид установки	Навесной
Тип покрытия	Шагрень
Цвет покрытия	RAL 7035
Степень защиты	IP31
Толщина металла, мм	0,8 мм
Ввод кабеля	Сверху и снизу

2.2 Габаритные, установочные размеры и масса



Масса 5,02 кг.

Рисунок А.1 – Габаритные и установочные размеры ящиков учета и распределения (ЯУР)

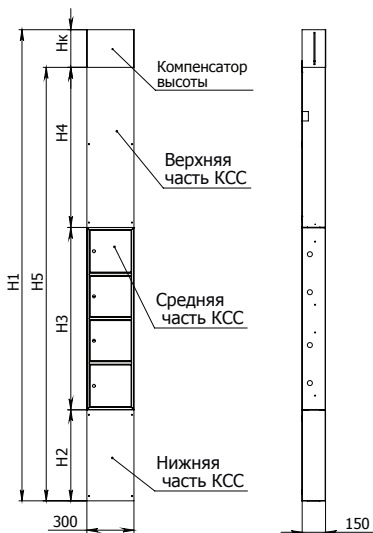
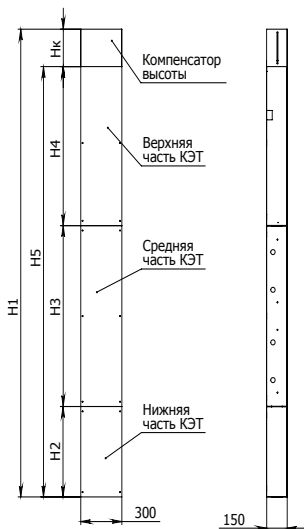


Рисунок А.2 – Габаритные и установочные размеры корпуса электротехнического (КЭТ)

Рисунок А.3 – Габаритные и установочные размеры корпуса связи и сигнализации (КСС)

Наименование	H1, мм	H2, мм	H3, мм	H4, мм	Hк, мм	H5, мм	Масса, кг
Короб КСС 2700	2700	580	1160	760	200	2500	13,36
Короб КСС 2800	2800	580	1160	860	200	2600	14,28
Короб КСС 2900	2900	580	1160	960	200	2700	14,95
Короб КСС 3100	3100	580	1160	760	200	2900	16,54
Короб КСС 3300	3300	580	1160	960	200	3100	17,28
Короб КСС 3500	3500	580	1160	1060	200	3300	18,04
Короб КЭТ 2700	2700	580	1160	760	200	2500	15,03
Короб КЭТ 2800	2800	580	1160	860	200	2600	15,48
Короб КЭТ 2900	2900	580	1160	960	200	2700	16,15
Короб КЭТ 3100	3100	580	1160	760	200	2900	17,59
Короб КЭТ 3300	3300	580	1160	960	200	3100	18,71
Короб КЭТ 3500	3500	580	1160	1060	200	3300	19,6

3 УСТРОЙСТВО

3.1 УЭРМ представляет собой сборно-разборную конструкцию, состоящую из отдельных элементов: корпуса электротехнического (КЭТ), в котором прокладывается силовой кабель, корпуса связи и сигнализации (КСС), ящиков учета и распределения (ЯУР), а также компенсаторов для возможности регулировки по высоте, которые идут в комплекте с КЭТ и КСС.

3.2 Габаритные и установочные размеры приведены в приложении А.

4 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1 УЭРМ упаковано в гофрокартон.

4.2 Транспортировать упакованное УЭРМ можно всеми видами транспортных средств (железнодорожный, автомобильный и т.д.) в соответствии с действующими на данном виде транспорта правилами при температуре воздуха от минус 50 до плюс 50 °С.

4.3 УЭРМ до введения в эксплуатацию должно храниться в соответствии с ГОСТ15150.

5 КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Короб электротехнический (КЭТ) с компенсатором высоты 200 мм;
- Короб связи и сигнализации (КСС) с компенсатором высоты 200 мм;
- Ящик учетно-распределительный ЯУР З/12. Отдельный на каждую квартиру.
- Маркировочная таблица;
- Знак-наклейка «Осторожно! Электрическое напряжение»;
- Знак-наклейка «Заземление».

6 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации УЭРМ три года со дня продажи при соблюдении потребителем условий эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа.

7 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

7.1 УЭРМ после окончания срока службы подлежат разборке и передаче организациям, которые перерабатывают черные и цветные металлы.

7.2 Опасных для здоровья людей и окружающей среды веществ и материалов в конструкции УЭРМ нет.

8 СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ

УЭРМ не имеют ограничений по реализации.

Свидетельство о приемке

Щиты этажные (типоисполнение указано на маркировке щитов) соответствуют технической документации и признаны годными для эксплуатации.

Дата изготовления маркируется на упаковке корпуса.

Технический контроль произведен:



Россия, 305000, г. Курск, ул. Луначарского, 8