



Полимерные электротехнические коробки Энерготэк



Полимерные электротехнические коробки Энерготэк

Негорючие стеклоармированные стойкие к УФ-излучению, до 1 кВ



Область применения

Предназначены для размещения и защиты низковольтного распределительного, коммутационного и контрольного оборудования, а также других приборов и устройств. Коробки Энерготэк применяются на открытом воздухе, внутри зданий и сооружений, а также в условиях агрессивной окружающей среды.



Особенности

- Негорючие
- Стойкие к УФ-излучению
- Электробезопасный корпус, не требующий заземления
- Стойкие к коррозии
- Степень защиты от механического удара — IK10
- Простота монтажа
- Возможность комплектации оборудованием в заводских условиях
- Небольшой вес



Конструкция

- Цельный корпус с крепежными петлями
- Крышка с установленным замком
- Монтажная плата, выполненная из оцинкованной стали толщиной не менее 2 мм
- Фундаментная часть (по запросу)
- Герметичные трубные вводы (по запросу)



Модификации

- Навесные полимерные электротехнические коробки Энерготэк (степень защиты от пыли и влаги IP65 по ГОСТ 14254-2015)
- Напольные полимерные электротехнические коробки Энерготэк (степень защиты от пыли и влаги IP 54 по ГОСТ 14254-2015)



Основные характеристики

- Климатическое исполнение и категория размещения: УХЛ1, УЗ, ОМ 1, 2, 3 по ГОСТ 15150
- Температура эксплуатации: от -60 до 90 °С
- Температура монтажа: -40 до 55 °С



Способы крепления

- на полу
- к стене
- в нише
- к столбу
- на металлоконструкции



Срок службы

Более 30 лет.



Нормативная документация

ТУ 27.33.13-001-34311042-2018
ГОСТ 32127-2013



Пример формулировки для спецификации или технического задания

Коробка ЭНЕРГОТЭК КЭТ-300x400 НГ УХЛ1 Т90°С
ТУ 27.33.13-001-34311042-2018

Номенклатура полимерных электротехнических коробок Энерготэк

Наименование полимерных электротехнических коробок Энерготэк	Габаритные размеры*, мм			Масса, кг
	Высота корпуса	Ширина корпуса	Глубина корпуса	
Навесные коробки				
Энерготэк КЭТ-180x280	180±2	280±2	100±2	0,96
Энерготэк КЭТ-250x300	250±2	300±2	170±2	2,98
Энерготэк КЭТ-300x400	300±2	400±2		4,69
Энерготэк КЭТ-350x500	350±2	500±2	200±2	6,35
Энерготэк КЭТ-400x600	400±2	600±2		8,96
Энерготэк КЭТ-500x700	500±2	700±2		11,8
Энерготэк КЭТ-600x800	600±2	800±2	220±2	16,85
Напольные коробки				
Энерготэк КЭТ-700x1125	700±2	1125±2	350±2	28,0
Энерготэк КЭТ-600x1770	600±2	1770±2	320±2	40,0
Энерготэк КЭТ-800x1750	800±2	1750±2		46,0

* Размеры указаны без учета выступающих частей фланцевых заглушек, ручек и транспортировочных элементов.



8 800 500 48 31
energotek.ru

ЭнерготЭК — эксперт в области технологий защиты кабельных линий различных классов номинального напряжения, создающий на базе собственных технологических разработок современные и надежные решения для российского рынка электроэнергетики.



Выпуск №1. Полимерные электротехнические коробки ЭнерготЭК

© Копирование или воспроизведение издания частями или целиком без письменного разрешения ООО «ЭнерготЭК» запрещено.