



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Энергия-Т»

Громовой ул., д.60, Тольятти, 445045
Самарская обл., Россия
тел: (8482) 25-63-22, факс: 24-42-37
<http://www.energy-t.ru>
e-mail: info@energy-t.ru

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

УКЛ56-10,5-450 УЗ

Конденсаторная установка УКЛ56-10,5-450 УЗ предназначена для повышения значения коэффициента мощности ($\cos \varphi$) в электрических распределительных трёхфазных сетях промышленных предприятий и других объектов напряжением 10,5 кВ, частотой 50 Гц.

УКЛ56-10,5-450 УЗ обеспечивает:

- защиту от превышения номинального тока;
- защиту от доступа к токоведущим частям, находящимся под напряжением;
- индикацию тока конденсаторов;
- аварийную сигнализацию при срабатывании защиты.

№ п/п	Наименование параметра	Величина
1	Обозначение	УКЛ56-10,5-450 УЗ
2	Степень автоматизации	Нерегулируемая
3	Тип ввода	Кабельный, снизу
4	Род тока	Переменный, трехфазный
5	Напряжение номинальное, кВ	10,5
6	Частота, Гц	50
7	Мощность номинальная, кВАр	450
8	Ток электродинамической стойкости, кА	31,5
9	Ток термической стойкости, кА	12,5
10	Защита от короткого замыкания	Предохранители с G-g характеристикой в каждой фазе
11	Температура окр. среды, °С	-45/+40
12	Напряжение питания вспомогательных цепей, В	переменное, 220В 50Гц
13	Высота над уровнем моря, не более, м	1000
14	Степень защиты по ГОСТ 14254	IP21
15	Климатическое исполнение и категория размещения	УЗ
16	Применяемые конденсаторы	«VISHAY», Германия-Чехия
17	Соединение с устройствами телеавтоматики по интерфейсу RS-485	По требованию заказчика
18	Габаритные размеры ШxВxГ, мм	1560 x 1630 x 800
19	Вес, кг, не более	650