



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

УКМ58-0,4-275-25 У1

УКМ58-0,4-275-25 У1 с автоматическим управлением предназначена для повышения значения коэффициента мощности ($\cos \varphi$) в электрических распределительных трёхфазных сетях промышленных предприятий и других объектов напряжением 0,4 кВ, частотой 50 Гц.

УКМ58-0,4-275-25 У1 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	УКМ58-0,4-275-25 У1
2	Степень автоматизации	Автоматическая, регулируемая
3	Тип ввода	Кабельный, снизу
4	Род тока	Переменный, трехфазный
5	Напряжение номинальное, кВ	0,4
6	Частота, Гц	50
7	Мощность номинальная, кВАр	275
8	Наименьшая мощность ступени, кВАр	25
9	Число ступеней	6
10	Защита от короткого замыкания	Предохранители с G-g характеристикой в каждой фазе каждой ступени
11	Защита от высших гармоник	Превышение границы СНЛ на отключение
12	Защита от повышения температуры	На сигнал и отключение
13	Напряжение питания вспомогательных цепей, В	переменное, 220В 50Гц
14	Поддержание микроклимата	Автоматическое
15	Степень защиты по ГОСТ 14254	IP55
16	Климатическое исполнение и категория размещения	У1
17	Коррозионная стойкость корпуса установки	Соответствует стандарту Bellcore 487-R3-203.
18	Применяемые конденсаторы	«ZEZ SILKO», Чехия
19	Применяемые контакторы	«BENEDIKT&JAGER» Австрия
20	Применяемый процессор	NOVAR-5+ , Чехия
21	Разъединители с функцией защиты	«EFEN», Германия
22	Соединение с устройствами телеавтоматики по интерфейсу RS-485	По требованию заказчика