

ОСЗМ трансформатор силовой



Силовой трансформатор ОСЗМ, с номинальным напряжением до 1000 В, предназначен для включения в однофазную сеть переменного тока частоты 50 Гц или 60 Гц и питания пониженным напряжением цепей управления, местного освещения, сигнализации и автоматики, электродвигателей, для бытовых нужд.

Трансформатор ОСЗМ снабжен защитным кожухом.

Требования безопасности:

- Трансформаторы соответствуют требованиям пожарной безопасности по ГОСТ 12.1.004.
- Конструкция трансформаторов соответствует требованиям безопасности ГОСТ 12.2.007.0; ГОСТ 12.2.007.2.
- Трансформаторы соответствуют требованиям ИАЯК. 671111. 065 ТУ.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Тип трансформатора	Силовой
Климатическое исполнение	У-2, -3; УХЛ-2,-3; ОМ-5
Степень защиты	IP22; IP23

Расшифровка условного обозначения трансформаторов серии ОСЗМ:

- О** – однофазный;
С – сухой, охлаждение естественное воздушное;
З – защищенный;
М – многоцелевое назначение.

Варианты исполнений

Наименование	Климатическое исполнение, категория размещения	Основные технические данные			Масса, кг	Габаритные размеры, мм (ДхШхВ)
		Мощность, кВА	Номинальное напряжение обмоток, В			
			Первичной	Вторичной		
ОСЗМ-2,5	У-2, -3; УХЛ-2,-3; ОМ-5	2,5	380; 220	12; 24; 29; 36; 42; 56; 110; 130; 220; 260	23	310x212x300
ОСЗМ-3,0	У-2, -3; УХЛ-2,-3; ОМ-5	3,0	380; 220	12; 24; 29; 36; 42; 56; 110; 130; 220; 260	25	310x212x300
ОСЗМ-4,0	У-2, -3; УХЛ-2,-3; ОМ-5	4,0	380; 220	12; 24; 29; 36; 42; 56; 110; 130; 220; 260	36	310x242x300
ОСЗМ-5,0	У-2, -3; УХЛ-2,-3; ОМ-5	5,0	380; 220	24; 29; 36; 42; 56; 110; 130; 220; 260	41	350x242x300
ОСЗМ-6,3	У-2, -3; УХЛ-2,-3; ОМ-5	6,3	380; 220	24; 29; 36; 42; 56; 110; 130; 220; 260	48	310x342x365
ОСЗМ-7,0	У-2, -3; УХЛ-2,-3; ОМ-5	7,0	380; 220	24; 29; 36; 42; 56; 110; 130; 220; 260	55,5	360x380x370
ОСЗМ-10,0	У-2, -3; УХЛ-2,-3; ОМ-5	10,0	380; 220	24; 29; 36; 42; 56; 110; 130; 220; 260	61,5	360x380x370
ОСЗМ-12,0	У-2, -3; УХЛ-	12,0	380;	36; 42; 56; 110; 130;	65	420x365x610



**торговый дом
АВТОМАТИКА**

ООО «ТД «Автоматика»
www.td-automatika.ru
sales@td-automatika.ru

Россия, 214020, г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 86-Б
Тел/факс: (4812) 209-305, 209-306, 209-307, 209-308, 209-310, 209-311
Факс: (4812) 31-21-38, 31-35-06, 61-16-75, 62-10-28

	2,-3; ОМ-5		220	220; 260		
ОСЗМ-16,0	У-2, -3; УХЛ-2,-3; ОМ-5	16,0	380; 220	36; 42; 56; 110; 130; 220; 260	120	440x365x610
ОСЗМ-20,0	У-2, -3; УХЛ-2,-3; ОМ-5	20,0	380; 220	36; 42; 56; 110; 130; 220; 260	136	440x365x690
ОСЗМ-25,0	У-2, -3; УХЛ-2,-3; ОМ-5	25,0	380; 220	56; 110; 130; 220; 260	160	470x365x690
ОСЗМ-30,0	У-2, -3; УХЛ-2,-3; ОМ-5	30,0	380; 220	56; 110; 130; 220; 260	162	470x365x690