



ОСМР трансформатор силовой сухой разделительный



Трансформатор однофазный многоцелевого назначения ОСМР. Трансформатор ОСМР предназначен для питания цепей управления, местного освещения, сигнализации и автоматики.

О – однофазный трансформатор;
С – сухой;
М – многоцелевого назначения;
Р – разделительный.

Магнитопровод трансформатора шихтованный, собранный из Ш-образных и замыкающих пластин электротехнической стали.

Трансформаторы мощностью 1,6 и 2,5 кВА устанавливаются в горизонтальном положении, а мощностью до 1 кВА включительно как в горизонтальном, так и в вертикальном положении.

Технические характеристики

Характеристики	Значения
Климатическое исполнение и категория размещения	У2, У3, УХЛ (по ГОСТ 15150-69)
Требования безопасности	по ГОСТ 12.2.007.2-75
Класс защиты	1 (по ГОСТ 12.2.007.0-75)
Класс пожарной безопасности	ГОСТ 12.1.004-91
Степень защиты	IP00
Температура окружающего воздуха	от минус 40 до 40 °С

Примечание: Соответствует ТУ ИАЯК 671111.065 ТУ, ГОСТ 30030-93.

Основные технические данные изделия			Масса, кг	Габаритные размеры, мм L, W, H
Номинальная мощность, кВА	Номинальное напряжение обмоток, В			
	Первичной	Вторичной		
0,02	220; 380	5:12:14:24:29:36:42:56:110:130:220:260	0,52	60x46x50
0,05	220; 380	5:12:14:24:29:36:42:56:110:130:220:260	1,03	78x56x65
0,063	220; 380	5:12:14:24:29:36:42:56:110:130:220:260	1,3	78x67x79
0,1	220; 380	5:12:14:24:29:36:42:56:110:130:220:260	2,4	120x68x125
0,16	220; 380	5:12:14:24:29:36:42:56:110:130:220:260	3,3	120x82x125
0,25	220; 380	5:12:14:24:29:36:42:56:110:130:220:260	4	120x90x125
0,4	220; 380	5:12:14:24:29:36:42:56:110:130:220:260	6,3	120x118x125
0,63	220; 380	5:12:14:24:29:36:42:56:110:130:220:260	8,5	144x120x152
1,0	220; 380	12:14:24:29:36:42:56:110:130:220:260	11	180x117x185
1,6	220; 380	12:14:24:29:36:42:56:110:130:220:260	16,4	180x160x185
2,5	220; 380	12:14:24:29:36:42:56:110:130:220:260	20,5	270x160x225
3,0	220; 380	12:14:24:29:36:42:56:110:130:220:260	31	270x160x225
4,0	220; 380	12:14:24:29:36:42:56:110:130:220:260	33	275x180x225
5,0	220; 380	24:29:36:42:56:110:130:220:260	34	280x190x225
6,3	220; 380	24:29:36:42:56:110:130:220:260	42,1	290x225x225



10,0	220; 380	24:29:36:42:56:110:130:220:260	70,1	355x285x370
16,0	220; 380	36:42:56:110:130:220:260	148	453x260x520
20,0	220; 380	36:42:56:110:130:220:260	160	453x260x520
25,0	220; 380	36:42:56:110:130:220:260	180,0	453x260x520
30,0	220; 380	36:42:56:110:130:220:260	200,0	453x260x520

Примечания: По требованию заказчика трансформаторы могут поставляться с любым сочетанием напряжений до 1000 В.

