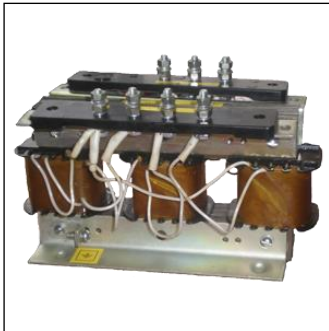




ТСЛ, ТЛУ, ТОЛ, ТСН трансформатор напряжения лифтовый



Трансформаторы лифтовые серий ТСЛ, ТЛУ, ТОЛ, ТСН общего назначения с номинальным напряжением до 1000 В предназначены для включения в сеть переменного тока частоты 50 Гц или 60 Гц и питания пониженным напряжением устройств управления лифтами.

Особенности:

- По условиям установки на месте работы трансформаторы относятся к стационарным.
- Охлаждение естественное воздушное.
- Степень защиты IP00 по ГОСТ 14254.
- 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. 671134. 038 ТУ; ИАЯК. 671111. 065 ТУ.

Технические характеристики

Наименование	Основные технические данные изделия				Вес, кг	Габаритный размер (ДхШхВ), мм
	Материал обмоток	Мощность, кВА	Номинальное напряжение обмоток, В			
			Первичной	Вторичной		
Трехфазные						
ТСЛ-0,1	Cu	0,1	660-380; 380- 220	5; 12; 19; 24; 36; 42; 85-95; 110; 127-220	5,1	232x105x160
ТСЛ-0,16	Cu	0,16	660-380; 380- 220	5; 12; 19; 24; 36; 42; 85-95; 110; 127-220	5,1	232x105x160
ТСЛ-0,25	Cu	0,25	660-380; 380- 220	5; 12; 19; 24; 36; 42; 85-95; 110; 127-220	6	232x105x160
ТСЛ-0,4	Cu	0,4	660-380; 380- 220	5; 12; 19; 24; 36; 42; 85-95; 110; 127-220	8,5	247x155x160
ТСЛ-0,5	Cu	0,5	660-380; 380- 220	5; 12; 19; 24; 36; 42; 85-95; 110; 127-220	9,1	247x155x160
ТСЛ-0,63	Cu	0,63	660-380; 380- 220	5; 12; 19; 24; 36; 42; 85-95; 110; 127-220	9,5	255x155x160
ТСЛ-1,0	Cu	1	660-380; 380- 220	5; 12; 19; 24; 36; 42; 85-95; 110; 127-220	20	255x170x215
ТСЛ-1,6	Cu	1,6	660-380; 380- 220	12; 19; 24; 36; 42; 85-95; 110; 127-1000	27	260x150x230
ТСЛ-2,5	Cu	2,5	660-380; 380- 220	12; 19; 24; 36; 42; 85-95; 110; 127-1000	30	270x230x250
ТСЛ-4,0	Cu	4	660-380; 380- 220	12; 19; 24; 36; 42; 85-95; 110; 127-1000	38	270x255x250
Однофазные						
ТЛУ-2	Cu	0,43	380-400-415	54-124; 110	6,5	120x120x145
ТЛУ-3	Cu	0,22	380-400-415	69; 110; 55	4	100x100x130
ТОЛ-1А	Cu	0,55	380-415	110-130; 110; 20-22; 12-24	8,5	144x130x152



ТОЛ-2	Cu	0,3	380-400-415	12; 22-24; 110; 110-130	6,5	180x130x125
ТСН-А-1,05	Cu	1	380-400-415	20-22-24; 110-125-130; 110-120-145; 24-36	11,1	180x145x165

Структура обозначения, пример заказа

Т	С	Л	1,0	У2
Трехфазный	Сухой			
Для применения в схемах управления электрических лифтов				
Номинальная мощность, кВА				
Климатическое исполнение и категория размещения: - У, УХЛ категории размещения 2; 3 по ГОСТ 15150 - ОМ; Т категории размещения 3; 5 по ГОСТ 15150				

Расшифровка условного обозначения трансформаторов серии ТСЛ:

Т – трехфазный;
С – сухой;
Л – лифтовый

Расшифровка условного обозначения трансформаторов серии ТЛУ; ТОЛ; ТСН:

Т – трансформатор;
Л – лифтовый;
У – для управления;
О – однофазный;
С – сухой;
Н – регулирование напряжения.