

ТРАНСФОРМАТОР СУХОЙ ШАХТНЫЙ ТИПА ТСШ4-0,66/0,38-133

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Трансформаторы сухие шахтные ТСШ4-0,66/0,38-133 предназначены для питания ламп освещения, электродвигателей и других подземных электроустановок напряжением 133В, 230В. Трансформаторы ТСШ4-0,66/0,38-38 предназначены для питания ламп освещения и других подземных электроустановок напряжением 38В.



Область применения:

- в шахтах, опасных по газу (метану) и угольной пыли при совместной работе с реле утечки РУ-127;
- в мукомольной промышленности;
- для питания потребителей, находящихся на открытой поверхности под воздействием атмосферных осадков.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Норма для модификации изделия		
	ТСШ4-0,66/0,38-133	ТСШ4-0,66/0,38-38	
Уровень и вид взрывозащиты	РВ ЗВ		
Номинальное напряжение питания:			
- обмотки высокого напряжения ВН (первичной), В	660; 380		
- обмотки низкого напряжения НН (вторичной), В	133	230	38
Схемы и группы соединений	У/У-0; Д/У-11	У/Д-11; Д/Д-0	
Номинальная мощность, кВА	4		
Напряжение короткого замыкания, В	3,5		
Сопротивление постоянному току обмоток:			
- высокого напряжения ВН, Ом	0,9±10%	0,9±10%	
- низкого напряжения, НН, Ом	0,075±10%	0,024±10%	
Наработка на отказ, ч	10000		
Среднее время восстановления, мин., не более	30		
Средний срок службы, лет	15		
Габаритные размеры, мм, не более	630x555x415		
Масса, кг, не более	118		