

Варианты исполнения оповещателя ЗОВ-СТ

Наименование и обозначение	Маркировка взрывозащиты, параметры искробезопасности	Номинальное напряжение питания, В	Температура окружающей среды, °С
«ЗОВ-СТ» СПР.425543.008	1Ex mb IIB T6 Gb, PB Ex mb I Mb взрывозащищенное исполнение (защита вида «m»)	=12	-55...+55
«ЗОВ-СТ-220» СПР.425543.008-01	1Ex mb IIB T6 Gb, PB Ex mb I Mb взрывозащищенное исполнение (защита вида «m»)	~230/50Гц	-40...+55
«ЗОВ-СТ-ИБ» СПР.425543.008-02	1Ex ia mb IIB T6 Gb, PB Ex ia mb I Mb Li:1мкГн, Ci:100нФ, Ui:19,5В, Ii:0,4А взрывозащищенное исполнение (защита вида «i», «m»)	Искробезопасное в диапазоне =12,0...19,5	-55...+55
«ЗОВ-СТ-О» СПР.425543.008-03	общепромышленное исполнение	=12	-55...+55
«ЗОВ-СТ-220-О» СПР.425543.008-03	общепромышленное исполнение	~230/50Гц	-40...+55

Характеристики вариантов исполнения оповещателя ЗОВ-СТ

	ЗОВ-СТ, ЗОВ-СТ-220	ЗОВ-СТ-ИБ	ЗОВ-СТ-О	ЗОВ-СТ-220-О
Маркировка взрывозащиты	1Ex mb IIB T6 Gb X / PB Ex mb I Mb X	1Ex ia mb IIB T6 Gb, PB Ex ia mb I Mb	-	-
Рабочий диапазон подводимых к оповещателю напряжений, В	10...18 (165...253 для ЗОВ-СТ-220)	12,7...19,5	10...18	165...253
Ток потребления, мА, не более	150			
Степень защиты оболочки корпуса	IP66/IP67			
Габаритные размеры без учета размеров кабеля, мм, не более	110x155x85			
Масса, кг, не более	0,75	0,5		
Длина соединительного кабеля, м	1,5	-		1,5