

■ Возможности

- Без отображающего индикатора.
- Отображение температурных отклонений на LED : TDM, TDL.
- Температура устанавливается с помощью круговой шкалы.



⚠ Внимание! Перед включением изучите инструкцию.

■ Коды для заказа

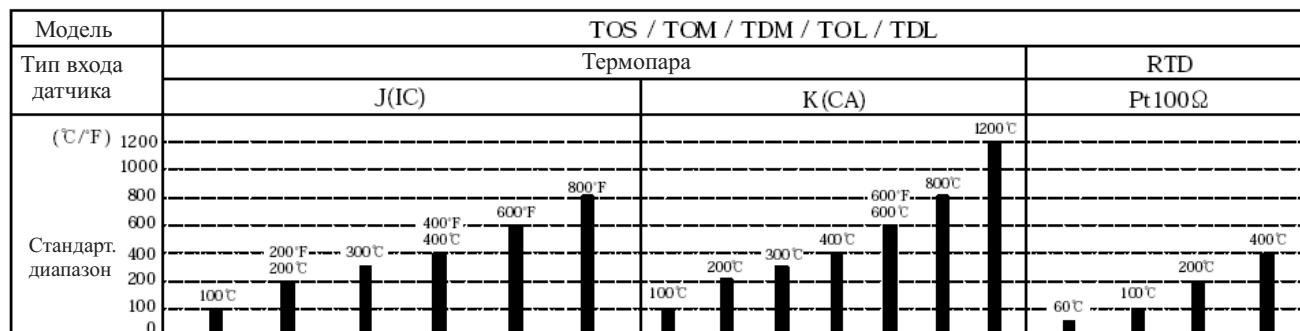
T O S - F 4 R P 4 C

Т	O	S	-	F	4	R	P	4	C	Единицы	C	°C
										Х	0 ~ 60	
										1	0 ~ 100	
										2	0 ~ 200	
										3	0 ~ 300	
										4	0 ~ 400	
										6	0 ~ 600	
										8	0 ~ 800	
										C	0 ~ 1200	
										Р	Pt 100 Ω	
										J	J (IC)	
										K	K(CA)	
										Р	Релейный выход	
										S	Выход SSR	
										3	110/220VAC 50/60 Гц	
										4	100/240VAC 50/60 Гц	
										Р	Пропорциональный контроль	
										F	ON/OFF контроль	
										B	ON/OFF Пропорциональный контроль	
										S	DIN размер ш48 x в48 мм	
M	DIN размеры ш72 x в72 мм											
L	DIN размеры ш96 x в96 мм											
O	Не индикаторного типа											
D	Индикация отклонений с помощью LED											
T	Температура											

Диапазон темп-р
 Тип входа датчика
 Режим выхода
 Питание
 Режимы контроля
 Размер
 Цифры
 Серия

* Перед выбором модели проверьте диапазон температуры.

■ Температурный диапазон для каждого датчика



Только для TOS есть температурный диапазон в °F (градусы Фарингейта).

■ Характеристики

Серия	TOS	TOM	TDM	TOL	TDL
Питание	100-240VDC, 50-60Гц	110/220VDC, 50-60Гц			
Допустимое раб. напряжение	90 - 110% от номинального напряжения				
Потребляемая мощность	2VA	3VA			
Способ отображения	LED ON индикатор	LED ON/OFF индикатор	Индикатор отклонения LED	LED ON/OFF индикатор	Индикатор отклонения LED
Точность дисплея	—				
Тип установки	Ручная установка (круговая шкала)				
Установка точности	F S ± 2%				
Вход датчика	Термопары : K(CA), J(IC), R(PR) / RTD : Pt 100Ω				
Вход. сопротивление линии	Термопара : макс. 100 Ω RTD : 5 Ω на провод				
Контроль	ON/OFF	Гистерезис : F·S 0.5% ± 0.2% фикс.			
	Пропорциональный	Пропорц. диапазон : F·S ± 3% фикс. Период : 20 сек. фикс.			
Выход	<ul style="list-style-type: none"> • Релейный выход: 250 VAC 2A 1с • SSR выход: 12VDC±3В нагрузка 20mA макс. 	<ul style="list-style-type: none"> • Релейный выход : 250 VAC 3A 1с • SSR выход : 12VDC±3В 20mA макс. 			
Самодиагностика	Встроенная, отключающаяся функция				
Входное сопротивление	не менее 100MΩ на 500 VDC				
Пробивное напряжение	2000В при 50/60 Гц 1 мин				
Помехозащита	± 1кВ длительностью не более 1μсек.				
Виброустойчивость	Предельная	Амплитудой не более 0,75мм, частотой 10-55Гц по любой оси в течение 1 часа			
	Допустимая	Амплитудой не более 0,5мм, частотой 10-55Гц по любой оси в течение 10 мин.			
Ударпрочность	Предельная	Не более 300м/сек ² по любым из 3-х направлений			
	Допустимая	Не более 100м/сек ² по любым из 3-х направлений			
Цикл реле	Предельная	Мин. 10 000 000 раз			
	Допустимая	Мин. 10 000 000 раз (250 VAC 3A резист. нагрузка 3A)			
Рабочая температура	-10 - +50°C (без замораживания)				
Температура хранения	-25 - +65°C (без замораживания)				
Влажность	35-85%RH				
Вес	около 104г	около 419г	около 461г	около 426г	около 471г