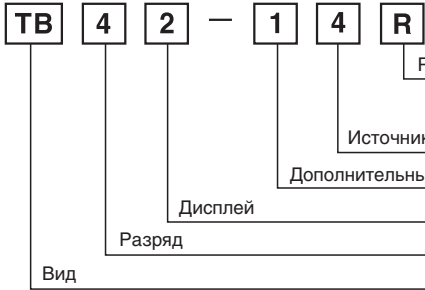


ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КОНТРОЛЛЕР (бескорпусной)

Информация для заказа



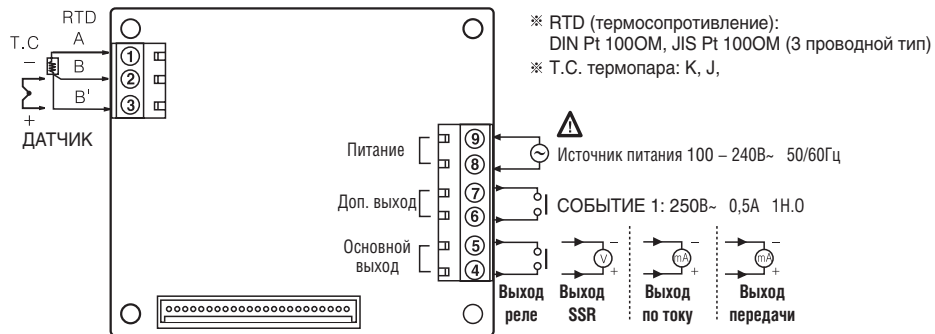
R	Релейный выход
S	Выход для твердотельного реле
C	Токовый выход (4 – 20мА=)
N	Выход текущего значен. температ. (4–20мА=)
4	100 – 240В~ 50/60Гц
1	Аварийный выход 1
2	Двойной дисплей
4	4 разряда
TV	Температурный контроллер (бескорпусной)

※ Выход передачи не имеет выход EVENT1

Технические характеристики

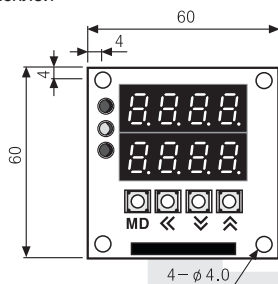
Модель	ТВ42	
Внешний вид и габаритные размеры, [Ш x В]		
	[Дисплей: 60 x 60мм] [Панель управления: 65 x 78мм]	
Технические характеристики	• Высокое качество и экономичность • Удобная установка для различных применений • Опциональное изменение габаритных размеров панели	
Источник питания	100 – 240В~, 50/60Гц (допустимое рабочее напряжение: 90 – 110%)	
Потребляемая мощность	Прибл. Макс. 5ВА	
Тип дисплея	7 сегментный светодиодный (текущее значение (PV): зеленый, Установленное значение (SV): красный)	
Характерные размеры	Ш8 x В10 мм	
Вход	Термопара	Термопара: К(СA), J(IC) (допустимое входное сопротивление: макс. 1000м)
	Термосопротивление	Pt100 Ом, JIS Pt100 Ом (Допустимое линейное сопротивление: макс. 50м на провод)
	Реле	250В~ 30А 1Н.0
Выход	Для твердотельного реле	12В± 3В 30мА макс.
	Токовый	4 – 20мА (=) (нагрузка макс. 6000м)
Способ управления	Управление вкл./выкл., P, PI, PD, PIDF, PIDS	
Выход передачи	4 – 20мА=, нагрузка макс. 6000м для PV	
Дополнительный выход	• Аварийный выход 1: реле (250 В~ 0,5А 1 Н.0) • Аварийный выход 2: ОК контрольный дисплей горит	
Тип установки	Кнопки на фронтальной панели	
Точность дисплея	ПОЛНАЯ ШКАЛА ±1 разряд основанно на SV или 3 °С макс.	
Гистерезис	Регулируемый 1 – 100 °С (0,1 – 1000,0 °С) при управлении вкл./выкл.	
Относительный диапазон (P)	0,0 – 100,0%	
Время интегрирования (I)	0 – 3600сек	
Время дифференцирования (D)	0 – 3600сек	
Контрольный цикл (T)	1 – 120сек	
Время взятия выборки	0,5сек фиксированно	

Подсоединение

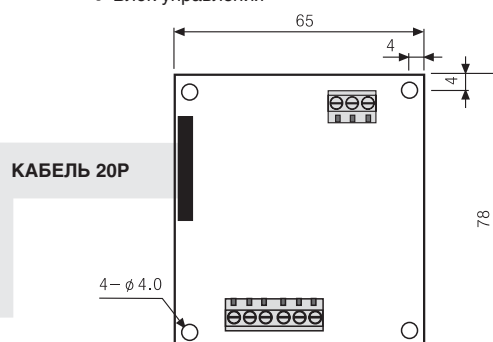


Размеры

• Дисплей



• Блок управления



※ Длина кабеля 300мм
 ※ Размер корпуса согласно области применения

Ед. измерения: мм