

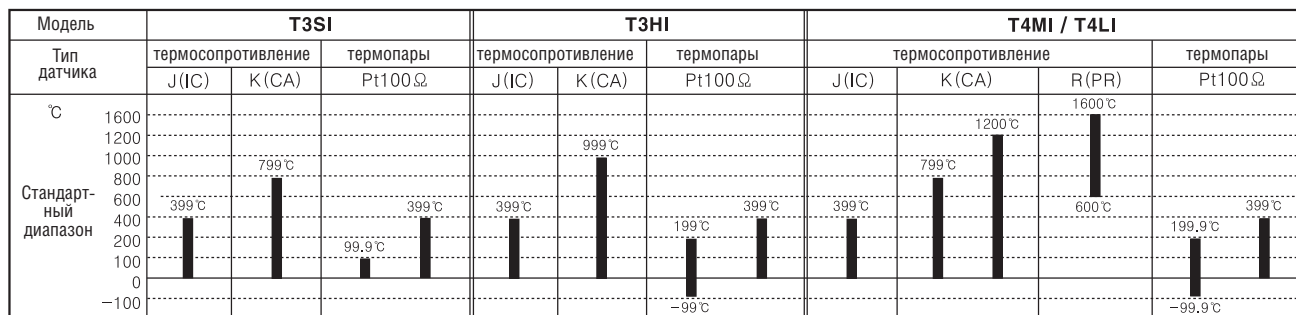
ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ИНДИКАТОР

■ Информация для заказа

T	3	S	I	-	N	4	N	P	4	C																																																												
Измеряемые данные																																																																						
Разряд																																																																						
Размер																																																																						
Индикатор																																																																						
Модель управления																																																																						
Источник питания																																																																						
Тип выхода																																																																						
Тип температурного датчика																																																																						
Температурный диапазон																																																																						
Единицы измерения																																																																						
<table border="1"> <tr> <td>C</td> <td>°C</td> </tr> <tr> <td>0</td> <td>-99 – 199, -99,9 – 199,9, -99,9 – 99,9</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>0 – 99,9</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>0 – 199</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>0 – 399</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>0 – 500</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>0 – 799</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>0 – 999</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>0 – 1200</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>600 – 1600</td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>Pt100 Ом</td> </tr> <tr> <td>J</td> <td>J(IC)</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>K(CA)</td> </tr> <tr> <td>R</td> <td>R(PR)</td> </tr> <tr> <td>N</td> <td>Нет выхода</td> </tr> <tr> <td>X</td> <td>12 – 24В=</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>110/220В~ 50/60Гц</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>100 – 240В~ 50/60Гц</td> </tr> <tr> <td>N</td> <td>Функция без управления</td> </tr> <tr> <td>I</td> <td>Индикатор (нет выхода)</td> </tr> <tr> <td>N</td> <td>DIN Ш48 x В24мм</td> </tr> <tr> <td>Y</td> <td>DIN Ш72 x В36мм</td> </tr> <tr> <td>W</td> <td>DIN Ш96 x В48мм</td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>DIN Ш48 x В48мм</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>DIN Ш48 x В96мм</td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>DIN Ш72 x В72мм</td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>DIN Ш96 x В96мм</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>3 разряда</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>4 разряда</td> </tr> <tr> <td>T</td> <td>температура</td> </tr> </table>											C	°C	0	-99 – 199, -99,9 – 199,9, -99,9 – 99,9	1	0 – 99,9	2	0 – 199	4	0 – 399	5	0 – 500	8	0 – 799	A	0 – 999	C	0 – 1200	F	600 – 1600	P	Pt100 Ом	J	J(IC)	K	K(CA)	R	R(PR)	N	Нет выхода	X	12 – 24В=	3	110/220В~ 50/60Гц	4	100 – 240В~ 50/60Гц	N	Функция без управления	I	Индикатор (нет выхода)	N	DIN Ш48 x В24мм	Y	DIN Ш72 x В36мм	W	DIN Ш96 x В48мм	S	DIN Ш48 x В48мм	H	DIN Ш48 x В96мм	M	DIN Ш72 x В72мм	L	DIN Ш96 x В96мм	3	3 разряда	4	4 разряда	T	температура
C	°C																																																																					
0	-99 – 199, -99,9 – 199,9, -99,9 – 99,9																																																																					
1	0 – 99,9																																																																					
2	0 – 199																																																																					
4	0 – 399																																																																					
5	0 – 500																																																																					
8	0 – 799																																																																					
A	0 – 999																																																																					
C	0 – 1200																																																																					
F	600 – 1600																																																																					
P	Pt100 Ом																																																																					
J	J(IC)																																																																					
K	K(CA)																																																																					
R	R(PR)																																																																					
N	Нет выхода																																																																					
X	12 – 24В=																																																																					
3	110/220В~ 50/60Гц																																																																					
4	100 – 240В~ 50/60Гц																																																																					
N	Функция без управления																																																																					
I	Индикатор (нет выхода)																																																																					
N	DIN Ш48 x В24мм																																																																					
Y	DIN Ш72 x В36мм																																																																					
W	DIN Ш96 x В48мм																																																																					
S	DIN Ш48 x В48мм																																																																					
H	DIN Ш48 x В96мм																																																																					
M	DIN Ш72 x В72мм																																																																					
L	DIN Ш96 x В96мм																																																																					
3	3 разряда																																																																					
4	4 разряда																																																																					
T	температура																																																																					

※ Пожалуйста, не забывайте проверять температурный диапазон перед выбором модели

■ Температурный диапазон для каждого датчика





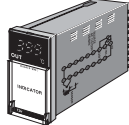

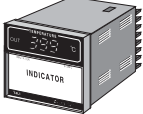


※ Если датчик типа R (PR), то не предоставляется возможным выводить значения температуры на дисплей и корректно осуществлять контроль.

RTD – термосопротивление

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ИНДИКАТОР

■ Технические характеристики

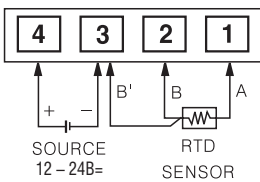
Серия	T3NI	T4YI	T4WI	T3SI	T3HI	T4MI	T4LI
Внешний вид и габаритные размеры, [Ш x В x Д]	 [48 x 24 x 52мм]	 [72 x 36 x 100мм]	 [96 x 48 x 111,6мм]	 [48 x 48 x 100мм]	 [48 x 96 x 146мм]	 [72 x 72 x 125мм]	 [96 x 96 x 118мм]
Технические характеристики	<ul style="list-style-type: none"> • индикатор (нет выхода) • высокая точность: 0,3%(T3NI), 0,05%(T4YI, T4WI) • различные размеры 			<ul style="list-style-type: none"> • индикатор (нет выхода) • высокая точность: 0,5% • различные размеры 			
Источник питания	12 – 24В=	100 – 240В- 50/60Гц	110/220В- 50/60Гц	100 – 240В- 50/60Гц	110/220В- 50/60Гц		
Доп. диапазон напряжения	90 – 110% от номинального						
Потребляемая мощность	2 Вт	3ВА					
Тип дисплея	7-сегментный светодиодный дисплей						
Характерные размеры	Ш5 x В8мм	Ш9,8 x В14,2мм		Ш4 x В8мм	Ш6 x В10мм	Ш7,2 x В9,8мм	Ш9,5 x В14,2мм
Точность показаний	Полная шкала ±0,3% ±1 разряд			Полная шкала ±0,5% ±1 разряд			
Вход датчика	Pt1000M			• Т.С (термопара): K(CA), J(IC), R(PR)		• RTD (термосопротивление): Pt 1000м	
Линейное сопротивление	Макс. 50М на провод			• Т.С (термопара): макс. 1000м		• RTD (термосопротивление): 50м на провод	

■ Подсоединение

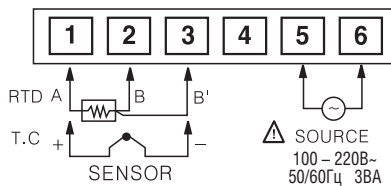
※ RTD (термосопротивление): Pt 1000M (3 проводной тип)

※ Т.С. термопара: K, J, R

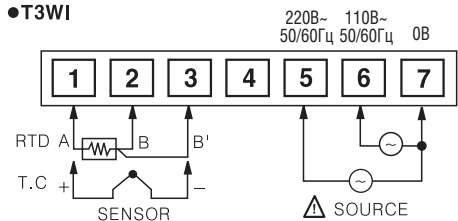
●T3NI



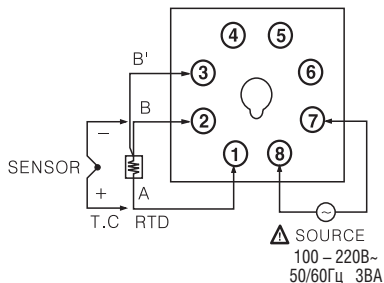
●T3YI



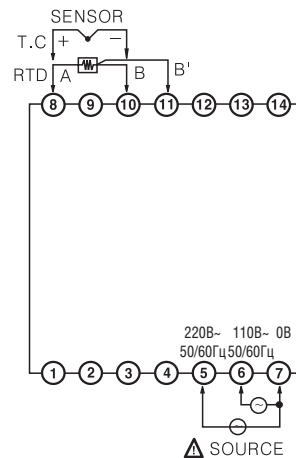
●T3WI



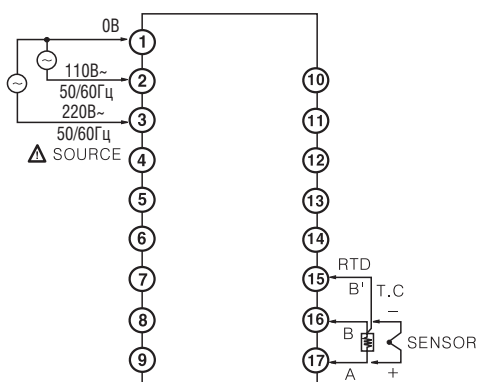
●T3SI



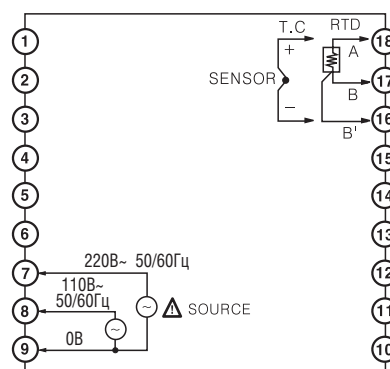
●T4MI



●T3HI



●T4LI



T.C. - термопара
RTD - термосопротивление