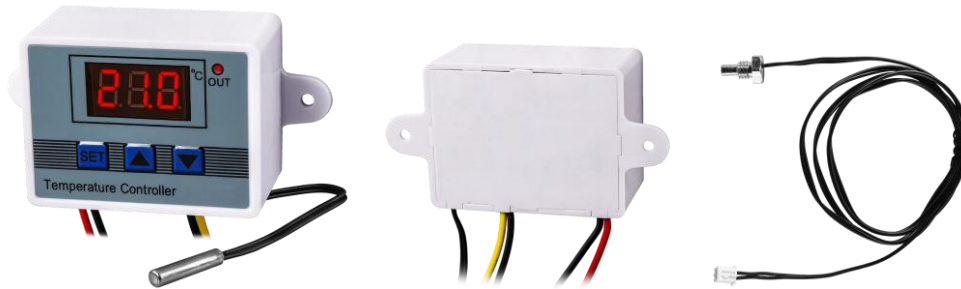


ARCOM-W461 Терморегулятор.



Терморегулятор **ARCOM-W461** предназначен для контроля температуры и управления различными технологическими процессами, требующими поддержания постоянной температуры в диапазоне от -50 до $+110^{\circ}\text{C}$, или для сигнализации о превышении температуры в этих пределах.

Особенности:

- 2 режима работы: нагрев и охлаждение
- 2 уставки по температуре
- Трехразрядный светодиодный индикатор с высотой символов 9 мм
- Увеличение длины провода датчика до 100 м методом пайки стандартным двухжильным медным проводом (например, ШВВП $2 \times 0,7 \text{ мм}^2$) практически не влияет на точность измерений
- Возможность замены стандартного датчика на другой датчик NTC 10 кОм, например, на NTC-A-4081, NTC-A-4101, NTC-A-4001, NTC-A-1073, HV-A-5071, HV-A-5072. Для замены датчика нужно разобрать корпус и подключить через коннектор 2pin (для датчиков без штекера 2pin – приобретается отдельно) или подпаять провод
- Настройка задержки срабатывания реле 0...10 мин
- Температурная корректировка показаний датчика

Технические характеристики:

Параметр	Значение
Диапазон измерения температуры	$-50...+110^{\circ}\text{C}$
Погрешность измерения температуры	$\pm 0,1^{\circ}\text{C}$
Диапазон настройки уставки	$-50...+110^{\circ}\text{C}$
Выходной сигнал	Базовое исполнение: реле $\sim 10 \text{ A}$, 220 В Опционально возможное исполнение: SSR – управление твердотельным реле =6...24 В, 30 мА (ARC-SSR-...DA и ARC-3SSR-...DA)
Питание	$\sim 110...220 \text{ В}$ =12 В
Тип датчика	NTC 10 кОм
Разъем для подключения датчика	2pin
Условия эксплуатации	$-10...+60^{\circ}\text{C}$, $\leq 85\% \text{RH}$
Условия хранения	$-30...+75^{\circ}\text{C}$, $\leq 85\% \text{RH}$
Степень пылевлагозащиты	IP54 (со стороны лицевой панели)
Монтаж	На стену
Высота символов	9 мм
Габаритные размеры корпуса	$45 \times 60 \times 30,5 \text{ мм}$
Габаритные размеры датчика	$\varnothing 4 \times 20 \text{ мм}$
Длина кабеля	1 м
Вес (с датчиком и кабелем 1 м)	48 г

Габаритные размеры:

г.Ростов-на-Дону:

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20



Т.к. (863) 221-25-48
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: zakaz@itrostov.ru

www. itrostov. ru

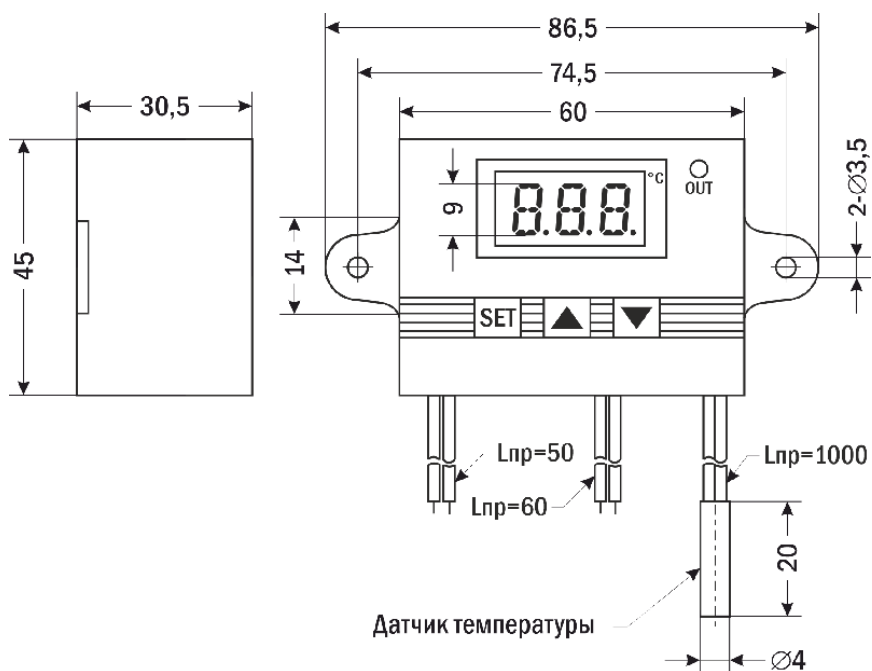


Схема подключения:

