INNOCONT

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КОНТРОЛЛЕР INNOCONT серий TR-B-MM и TR-B-HM

Руководство по эксплуатации



Техника безопасности

• Изделие предназначено для установки в панель. Несоблюдение этого указания может стать причиной поражения электрическим током.
• Перед проведением электромонтажных работ, осмотра или ремонта необходимо отключить питание изделия. Несоблюдение этого указания может стать причиной поражения электрическим током.
• Запрещается использовать изделие вне помещения. Несоблюдение этого указания может привести к сокращению срока службы изделия или поражению электрическим током.
• Запрещается осуществлять эксплуатацию изделия с нагрузкой, превышающей коммутационную способность контактов реле. Несоблюдение этого указания может стать причиной пробоя изоляции, оплавления или нарушения контактов, порчи реле и пожара.
• Для чистки изделия запрещается применять воду или растворители. Следует использовать сухую ткань. Несоблюдение этого указания может стать причиной поражения электрическим током или пожара.
• Не допускается эксплуатация устройства при наличии в атмосфере горючих или взрывоопасных газовых смесей, в условиях высокой влажности, попадания прямых солнечных лучей, теплового излучения, вибрации и механических воздействий. В противном случае это может стать причиной пожара или взрыва.
• Не следует допускать попадания пыли или обрезков проводов внутрь корпуса изделия. Несоблюдение этого указания может стать причиной пожара или неправильной работы изделия.
• При выполнении электрического подключения датчика температуры следует проверять правильность полярности. В противном случае это может стать причиной пожара или взрыва.
• Во избежание индуктивных помех канал контроллера температуры необходимо изолировать от линии высокого напряжения или источника электропитания.
• Для отключения от источника питания в цепь питания следует встроить силовой или автоматический выключатель. Сетевой выключатель или автомат цепи должны быть установлены в непосредственной близости от оператора.
• При близком расположении линии питания и линии входного сигнала, к линии питания следует подключить сетевой фильтр, а линию входного сигнала — экранировать.
• Не следует устанавливать контроллеры рядом с оборудованием, создающим высокочастотный шум (станки для пайки, швейные машины, регуляторы мощности).

Варианты исполнений температурных контроллеров INNOCONT серий TR-B-MM и TR-B-HM

В зависимости от типоразмера, температурные контроллеры INNOCONT имеют различные артикулы. Структура формирования артикулов:

TR-□-□

Выход управления:

B - выход реле

Типоразмер:

HM - 48x96x60 мм; **MM** - 72x72x60 мм;

ПРОМСИТЕХ

INNOCONT

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ КОНТРОЛЛЕР INNOCONT серий TR-B-MM и TR-B-HM

Руководство по эксплуатации



Техника безопасности

• Изделие предназначено для установки в панель. Несоблюдение этого указания может стать причиной поражения электрическим током.
• Перед проведением электромонтажных работ, осмотра или ремонта необходимо отключить питание изделия. Несоблюдение этого указания может стать причиной поражения электрическим током.
• Запрещается использовать изделие вне помещения. Несоблюдение этого указания может привести к сокращению срока службы изделия или поражению электрическим током.
• Запрещается осуществлять эксплуатацию изделия с нагрузкой, превышающей коммутационную способность контактов реле. Несоблюдение этого указания может стать причиной пробоя изоляции, оплавления или нарушения контактов, порчи реле и пожара.
• Для чистки изделия запрещается применять воду или растворители. Следует использовать сухую ткань. Несоблюдение этого указания может стать причиной поражения электрическим током или пожара.
• Не допускается эксплуатация устройства при наличии в атмосфере горючих или взрывоопасных газовых смесей, в условиях высокой влажности, попадания прямых солнечных лучей, теплового излучения, вибрации и механических воздействий. В противном случае это может стать причиной пожара или взрыва.
• Не следует допускать попадания пыли или обрезков проводов внутрь корпуса изделия. Несоблюдение этого указания может стать причиной пожара или неправильной работы изделия.
• При выполнении электрического подключения датчика температуры следует проверять правильность полярности. В противном случае это может стать причиной пожара или взрыва.
• Во избежание индуктивных помех канал контроллера температуры необходимо изолировать от линии высокого напряжения или источника электропитания.
• Для отключения от источника питания в цепь питания следует встроить силовой или автоматический выключатель. Сетевой выключатель или автомат цепи должны быть установлены в непосредственной близости от оператора.
• При близком расположении линии питания и линии входного сигнала, к линии питания следует подключить сетевой фильтр, а линию входного сигнала — экранировать.
• Не следует устанавливать контроллеры рядом с оборудованием, создающим высокочастотный шум (станки для пайки, швейные машины, регуляторы мощности).

Варианты исполнений температурных контроллеров INNOCONT серий TR-B-MM и TR-B-HM

В зависимости от типоразмера, температурные контроллеры INNOCONT имеют различные артикулы. Структура формирования артикулов:

TR-□-□

Выход управления:

B - выход реле

Типоразмер:

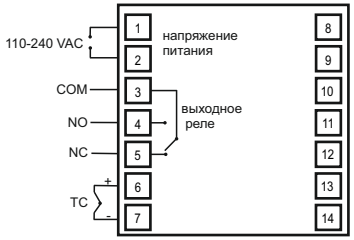
HM - 48x96x60 мм; MM - 72x72x60 мм;

ПРОМСИТЕХ

Технические характеристики

Напряжение питания	100-240VAC
Тип датчика	K(CA)
Выход управления	релейный, 220VAC, 3 A
Тип регулирования	ВКЛ/ВЫКЛ (ON/OFF)
Гистерезис	1 °C

Схема соединения



Обозначения



PV текущая температура

SV заданная температура

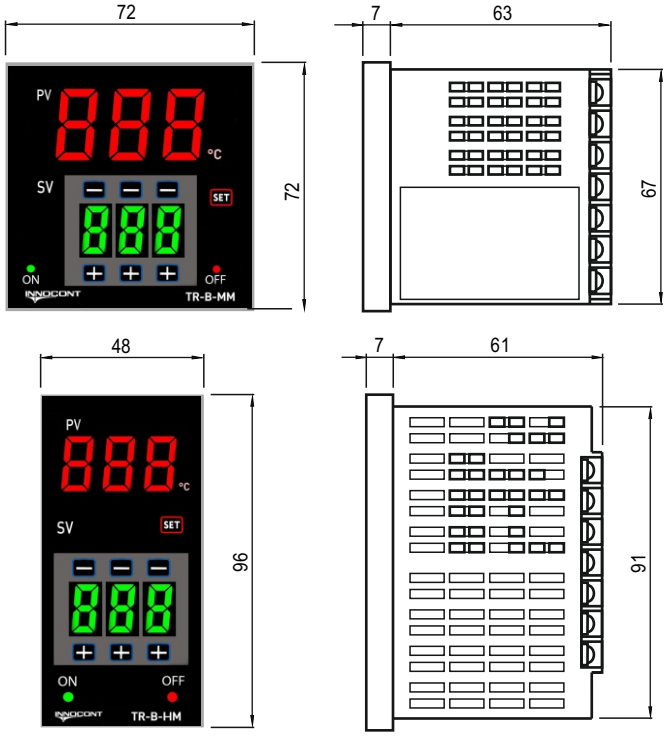
OFF открыт контакт 5

ON открыт контакт 4

— уменьшить уставку

\+ увеличить уставку

Габаритные размеры



Гарантийные обязательства

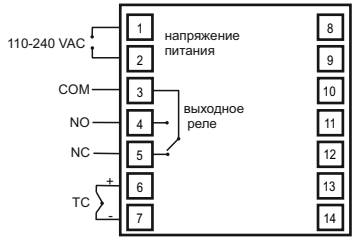
Гарантийный срок на предоставляемое оборудование составляет 12 месяцев. Исчисляется с момента передачи Поставщиком товара Покупателю либо транспортной компании для доставки товара Покупателю.
Гарантия распространяется на изделие в соответствии с пунктами гарантийного талона.

Дата продажи: _____ М.П.

Технические характеристики

Напряжение питания	100-240VAC
Тип датчика	K(CA)
Выход управления	релейный, 220VAC, 3 A
Тип регулирования	ВКЛ/ВЫКЛ (ON/OFF)
Гистерезис	1 °C

Схема соединения



Обозначения



PV текущая температура

SV заданная температура

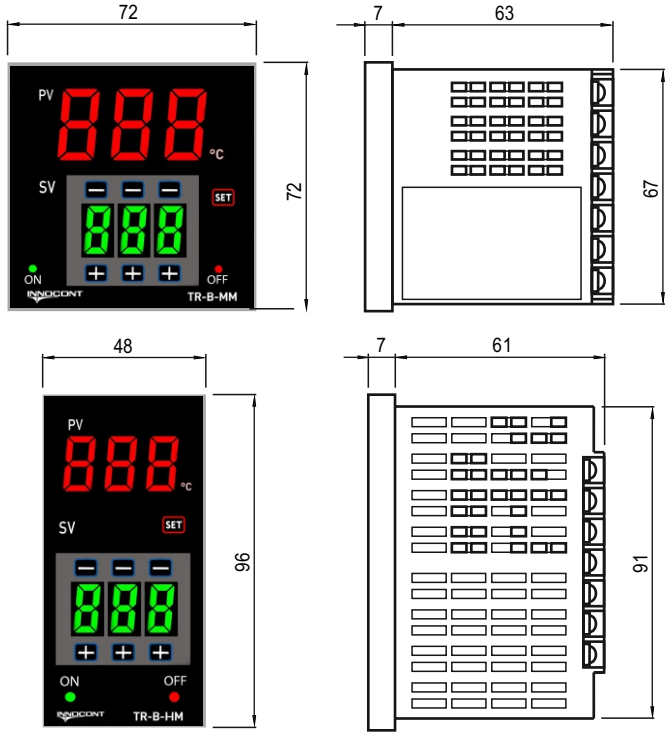
OFF открыт контакт 5

ON открыт контакт 4

— уменьшить уставку

\+ увеличить уставку

Габаритные размеры



Гарантийные обязательства

Гарантийный срок на предоставляемое оборудование составляет 12 месяцев. Исчисляется с момента передачи Поставщиком товара Покупателю либо транспортной компании для доставки товара Покупателю.
Гарантия распространяется на изделие в соответствии с пунктами гарантийного талона.

Дата продажи: _____ М.П.