

IMRT

Промишлен механичен термостат



Промишлените стайни термостати IMRT са идеални за приложения във въздушна (влажна) среда. Те са еднополюсни механични термостати, подходящи за превключване на вентилатори, електрически отоплителни системи или други регулатори на Сентера в индустриална и селскостопанска среда (складове, оранжерии, конюшни и т.н.). Тези механични термостати са от типа „газ в капиллярна тръба - тип спирала“. Подобрената форма, тип спирала, гарантира точно и надеждно отчитане на температурата.

Основни характеристики

- Оптимален температурен диапазон
- Сензор от тип „газ в капиллярна тръба“
- Неръждаема тръба
- Дългосрочна стабилност и точност на работа

Техническа спецификация

Температурен диапазон	0—40 °C (алтернативни диапазони по заявка)	
Настройка	с помощта на гравирана кнопка	
Хистерезис	± 4 °C	
Температурен градиент	1 °K/15 мин.	
Толеранс	± 2 °C	
Степен на защита	IP54 (съгласно EN 60529)	
Контакти, оразмеряване	резистивно	250 VAC / 16 A 400 VAC / 10 A
	индуктивно	250 VAC / 5 A 400 VAC / 1 A
Работна температура	Неръждаема тръба	макс. 44 °C
	Околна среда	80 °C
Влажност на работната среда	< 95 % rH (без кондензация)	

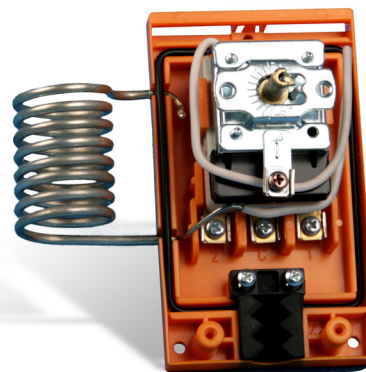
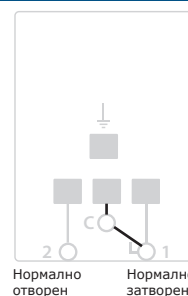


Схема на свързване



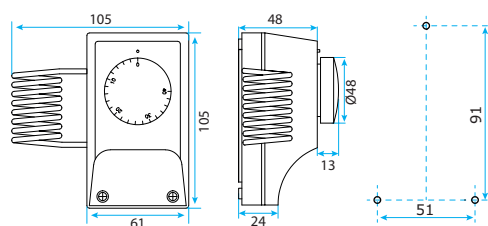
Област на приложение

- Управление на температурата във въздушна (влажна) среда
- Индустриални помещения (складове, работилници и т.н.)
- Селскостопанска среда (оранжерии, конюшни и т.н.)

Електрическо свързване

1	Нормално затворен контакт
2	Нормално отворен контакт
C	Общ контакт

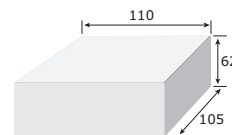
Размери и закрепване



Стандарти

- Директива за намаляване на въздействието на отпадъците от електрическо и електронно оборудване върху околната среда (WEEE Directive 2012/19/EU)
- Директива за ограничаване използването на някои опасни вещества в електротехническото и електронното оборудване (RoHS 2011/65/EU)

Опаковка



Код	Опаковка	Дължина [мм]	Ширина [мм]	Височина [мм]	Нето тегло	Бруто тегло
IMRT	1 бр.	105	62	110	0,22 кг	0,25 кг