



IMRT

Механический термостат

Механический термостат IMRT подходит для контроля температуры в жестких средах или во влажных помещениях. Они подходят для переключения вентиляторов, электрических систем отопления в промышленных и сельскохозяйственных отраслях (склады, теплицы, конюшни и т.д.). Термостаты имеют газонаполненную колбу и внешнюю спираль, гарантируют точное и надежное определение значений температуры.

Главные характеристики

- Оптимальный диапазон температуры
- Капилляр датчика, наполнен газом
- Капилляр датчика из нержавеющей стали
- Долгосрочная стабильность и точность

Технические характеристики

Диапазон температуры	0—40 °C (другие диапазоны по заказу клиента)	
Рабочая точка	Выбор при помощи кнопки со шкалой	
Гистерезис	± 4 °C	
Градиент температуры	1 °K/15 мин	
Допуск	± 2 °C	
Степень защиты	IP54 (согласно EN 60529)	
Характеристики контактов	Резистивные	250 VAC / 16 A 400 VAC / 10 A
	Индуктивные	250 VAC / 5 A 400 VAC / 1 A
Рабочая температура	Термостата	макс. 44 °C
	Окружающей среды	80 °C
Влажность при эксплуатации	< 95 % rH (без конденсата)	

Область применения

- Регулирование температуры в влажных помещениях
- В промышленных помещениях (например в складах, теплицах и т. д.)
- В сельскохозяйственных объектах (теплицах, конюшнях и т.д.)

Подключение и соединения

1	Нормально замкнутый контакт
2	Нормально разомкнутый контакт
C	Общий контакт

Стандарты

- Директива по утилизации отработавшего электрического и электронного оборудования WEEE Directive 2012/19/EU
- Директива RoHS 2011/65/EU об ограничении использования вредных веществ в электрическом и электронном оборудовании

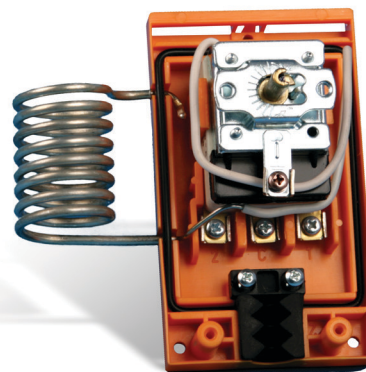
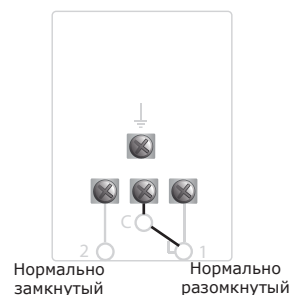
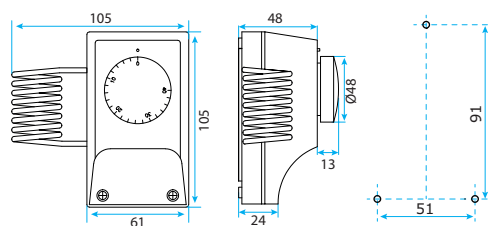


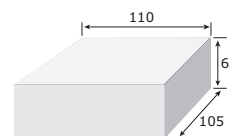
Схема подключения



Размеры



Упаковка



Коды продукта	Упаковка	Длина [мм]	Ширина [мм]	Высота [мм]	Нетто вес	Брутто вес
IMRT	Единица (1 шт.)	105	62	110	0,22 кг	0,25 кг