

Terminator™ ZP-Ambient

Термостат для контроля окружающей среды (EEx me)

Применение . . .

Управление системами электрообогрева

Термостат Terminator-Ambient разработан для управления цепями электрообогрева с помощью контроля температуры окружающей среды для обеспечения защиты от замерзания трубопроводов и резервуаров. Этот термостат может использоваться для управления одной цепью электрообогрева или контактором питающим несколько цепей электрообогрева.

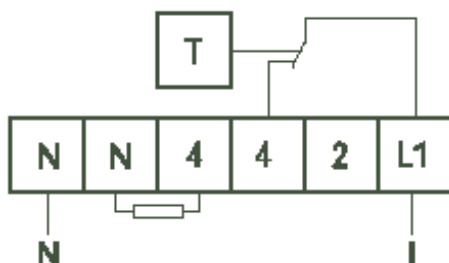
Прочный неметаллический корпус обеспечивает защиту от влаги и пыли (по IP66). Внешний датчик изготовлен из нержавеющей стали.

Термостат Terminator-Ambient одобрен для использования в обычных (неклассифицированных) областях и сертифицирован по стандарту АTEX для использования во взрывоопасных областях Категории 2 и 3 (Зоны 1 и 2).

Технические характеристики...

Степень защиты.....	IP66
Напряжение питания.....	120/250 В(~)
Тип контакта	16 А (нормально замкнутый)
Тип переключателя.....	VI-металлический
Диапазон уставок температуры ..от	-50°C до +55°C
Электрическое подключение ² контактная колодка ³
Температура срабатывания	
температура размыкания сети.....	+11,7°C ± 2,8°C
температура замыкания сети	+3,3°C ± 3,3°C
Материал рабочего датчика	
.....	хромованная латунь

Типовая монтажная схема...

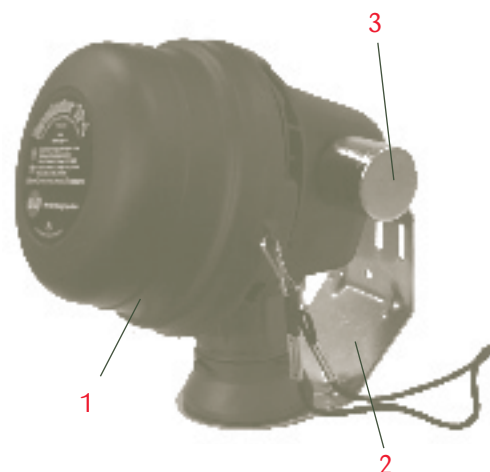


Примечания . . .

- Стандартная конфигурация рассчитана для управления магнитным пускателем системы обогрева. При использовании термостата с нагревательными кабелями не описанными в данной спецификации, обращайтесь за консультацией в компанию Термон.
- Термостат Terminator-Ambient имеет два входа M25 и поставляется с одним силовым сальником - M25 HPT/PWR-EEx e, и заглушкой M25, имеющие сертификаты EExe. Дополнительные принадлежности описываются в форме TER0057R.
- Контактная колодка состоит из шести 5-мм² клемм для подключения и двух 6-мм² клеммы заземления.

THERMON . . . Ваши специалисты по теплообогреву®

Адрес ближайшего к Вам офиса Термон смотрите на сайте www.thermon.ru



Термостат для контроля окружающей среды

Конструкция . . .

- Соединительная коробка из армированного полимера с клеммами, установленными на DIN рейку
- Монтажный кронштейн из нержавеющей стали
- Датчик контроля окружающей среды

Сертификаты/Разрешения . . .

Кроме того Термостат для контроля окружающей среды имеет сертификат взрывоопасных зон:

- CENELC

Для получения дополнительных сведений о сертификации обращайтесь в компанию Термон.

Terminator-ZP-Ambient-S-WP

Тип кабеля	_____
S	= BSX, HTSX, KSX, FP, HPT
L	= RSX, TSX, VSX
R	= TESH, TES

Способы крепления

- XP = Устанавливаемая на трубе монтажная колонка.
- WP = Устанавливаемый на стене кронштейн с колонкой

