

Terminator ZP-Ambient

ТЕРМОСТАТ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (EEX ME)



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

Сертификаты/разрешения

Кроме того, термостат для контроля окружающей среды имеет сертификат взрывоопасных зон CENELEC

Для получения дополнительных сведений о сертификации обращайтесь в компанию Энергия Тепла.

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 размыкания сети	+11,7°C ± 2,8°C
Температура замыкания сети	+3,3°C ± 3,3°C
Материал рабочего датчика	хромированная латунь

Применение

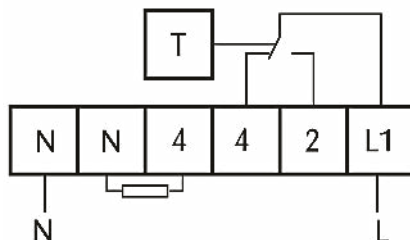
Управление системами электрообогрева.

Термостат Terminator ZP-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 ATEX для использования во взрывоопасных областях Категории 2 и 3 (Зоны 1 и 2).

Типовая монтажная схема



Артикул по каталогу

Terminator ZP-Ambient-S-WP

Тип кабеля

S = BSX, HTSX, KSR, FP, HPT

L = RSX, VSX

R = TESH, TES

Способы крепления

XP = Устанавливаемая на трубе монтажная колонка

WP = Устанавливаемый на стене кронштейн с колонкой

ПРИМЕЧАНИЯ

1. 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 Энергия Тепла.
2. Термостат Terminator ZP-Ambient имеет два входа M25 и поставляется с с одним силовым сальником – M25 НРТ/РWR-Ехе ЕЕхе, и заглушкой M25, имеющие сертификаты ЕЕхе.
3. Контактная колодка состоит из шести 5 мм² клемм для подключения и двух 6 мм² клеммы заземления.