

Описание



Кабель EM2-MI с постоянной мощностью обогрева предназначен для быстрой и эффективной защиты пандусов и подъездных путей от появления на них снега и наледи.

Греющий кабель EM2-MI поставляется с подсоединёнными холодными вводами длиной 3 м с каждого конца греющего кабеля, что исключает необходимость разделки кабеля на месте установки системы обогрева.

Просто, следуя прилагающейся инструкции, уложите кабель на площадке, подлежащей обогреву, и подсоедините холодные вводы к соединительной коробке и интеллектуальному модулю управления.

Кабель EM2-MI специально разработан для использования в условиях высоких температур окружающей среды. Кабель может быть уложен прямо под слой горячего асфальта с последующей механической закаткой под высоким давлением при помощи катка.

Преимущества

На стадии проектирования

- Простой расчёт.
- Удельная мощность обогрева варьируется шагом укладки кабеля (до 300 Вт/м²)
- Наличие в каталоге наборов различной длины позволяет подобрать необходимый комплект для конкретного проекта.

В процессе установки

- Готовая к укладке система обогрева не требует подсоединения холодных вводов и установки концевой заделки на объекте.
- Греющий кабель может крепиться как на имеющейся арматурной решётке, так и с помощью монтажной ленты производства Tyco Thermal Controls.
- Чрезвычайно прочная и устойчивая к повреждениям в процессе монтажа система.

Области применения

- Великолепно подходит для монтажа на площадках неправильной формы.
- Применяется для обогрева подъездных путей и погрузочных площадок.
- Используется для укладки непосредственно под горячий асфальт.

Технические характеристики

Удельная мощность:	50 Вт/м при 0°C
Напряжение:	230 В переменного тока
Максимальная допустимая температура воздействия:	250°C
Минимальная температура монтажа:	-20°C
Размеры:	6 мм (диаметр)
Автоматический выключатель:	Обязательно, тип C
УЗО:	30 мА
Конструкция кабеля:	Греющий кабель с минеральной изоляцией (MI) и с подсоединёнными с обоих концов кабелями холодного ввода длиной 3 м.
Сертификация:	CE, VDE

Аксессуары

VIA-DU-20	Программируемый модуль управления для обогрева пандусов в комплекте с датчиком температуры/влаги и датчиком температуры окружающей среды.
-----------	---

Информация для заказа Кабель EM2-MI поставляется в следующих исполнениях:

Наименование	Номер по каталогу	Описание
EM2-MI-Pack-26m	075548 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 26 м
EM2-MI-Pack-36m	772132 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 36 м
EM2-MI-Pack-48m	625519 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 48 м
EM2-MI-Pack-60m	375228 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 60 м
EM2-MI-Pack-70m	686868 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 70 м
EM2-MI-Pack-88m	268364 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 88 м
EM2-MI-Pack-123m	1235 – 99800347	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 123 м
EM2-MI-Pack-136m	1235 – 99800348	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 136 м

Подготовительные работы

Греющий кабель должен быть уложен на устойчивую поверхность. В подвесных/опорных конструкциях основанием может служить готовая бетонная плита, предварительно напряжённый или наливной бетон. Греющий кабель может быть уложен на любое основание, в том числе на арматурную решётку. Если основание - наливной бетон, убедитесь, что его поверхность - гладкая и все острые предметы удалены. Пандусы на устойчивом основании не требуют использования дополнительной теплоизоляции. Необходимо подготовить место для установки датчика температуры/влаги в соответствии с прилагающейся к нему инструкцией.

Инструкция по монтажу

Полная инструкция по монтажу поставляется в комплекте с греющим кабелем. Её также можно получить в электронном виде, обратившись в местное представительство Tyco Thermal Controls. Ссылайтесь на номер инструкции: INST-188.

Руководство по выбору греющего кабеля

Руководство по выбору греющего кабеля можно получить в местном отделении Tyco Thermal Controls, либо скачать по ссылке:

http://www.tycothermal.com/uk/english/snow_melting/

Rauchem -зарегистрированная торговая марка компании Tyco Thermals Controls.

Предоставленная выше информация, включая иллюстрации, полагается верной. Тем не менее, пользователи должны самостоятельно оценивать пригодность каждого изделия к их условиям эксплуатации. Tyco Thermal Controls не даёт никаких гарантий относительно точности и полноты предоставленной информации и снимает с себя ответственность в связи с её использованием. Обязательства Tyco Thermal Controls полностью оговорены и ограничены положениями "Стандартных условий Tyco Thermal Controls на продажу" для данного вида изделий. Tyco Thermal Controls или дистрибьюторы продукции компании ни при каких обстоятельствах не несут ответственности за случайный, косвенный или вытекающий следствием ущерб, возникший в результате продажи, перепродажи, использования или неправильного использования изделия. Спецификации Tyco Thermal Controls могут изменяться без предупреждения. Кроме этого, Tyco Thermal Controls оставляет за собой право вносить изменения в технологический и производственный процесс без уведомления Покупателя, если эти изменения не нарушают соответствия этого изделия его спецификации.



За дополнительной информацией обращайтесь в ближайшее представительство.

www.tycothermal.ru

ООО «Тайко Термал Контролс», 141407, Московская обл., г. Химки, ул. Панфилова, 19, 11 этаж
Деловой Центр Кантри Парк, Тел. (495) 926 18 84, Факс (495) 926 18 86, Distribution_Russia@tycothermal.com