Raychem КАБЕЛЬ EM2-MI

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

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 непосредстенно 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 m
EM2-MI-Pack-36m	772132 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 36 m
EM2-MI-Pack-48m	625519 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 48 m
EM2-MI-Pack-60m	375228 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 60 m
EM2-MI-Pack-70m	686868 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 70 m
EM2-MI-Pack-88m	268364 – 000	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 88 m
EM2-MI-Pack-123m	1235 – 99800347	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 123 m
EM2-MI-Pack-136m	1235 – 99800348	Греющий кабель с минеральной изоляцией длиной 136 m

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 Pentair Thermal Management. Ссылайтесь на номер инструкции: INST-188.

РУКОВОДСТВО ПО ВЫБОРУ ГРЕЮЩЕГО КАБЕЛЯ

Руководство по выбору греющего кабеля можно получить в местном отделении Pentair Thermal Management, либо скачать по ссылке: www.thermal.pentair.com

DISTRIBUTOR **INTELSA SIA**
www.intelsa.lv info@intelsa.lv