

Греющий саморегулирующийся кабель SM2-CR

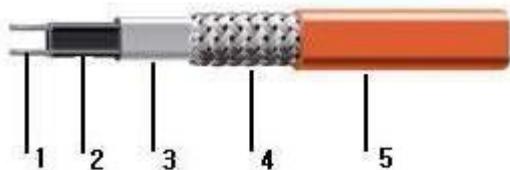
Описание.

Кабель из серии SM2-CR предназначен для уличного обогрева. Кабель выделяет тепло благодаря работе полупроводниковой матрицы, характеризующейся положительным температурным коэффициентом (PTC – Positive Temperature Coefficient). Его особенностью является то, что в зависимости от окружающей температуры кабель автоматически регулирует свою теплоотдачу.

Свойства кабелей серии SM2-CR.

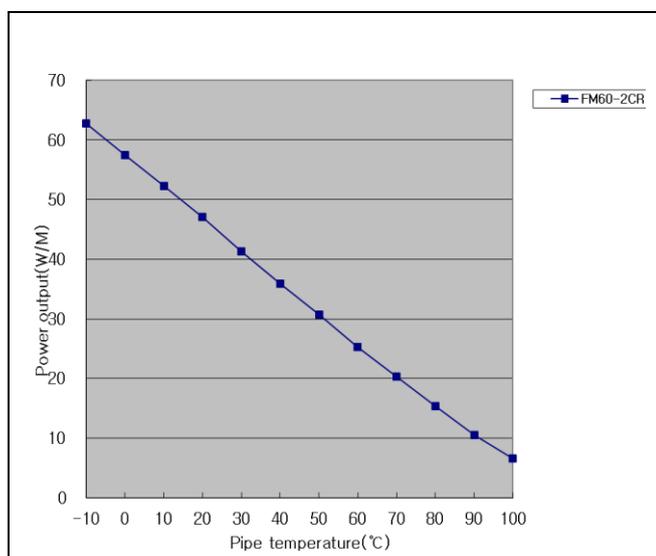
Низкое потребление энергии. Благодаря уникальному свойству PTC кабель потребляет минимальное количество электроэнергии.

Возможность нарезки любой длины. Полупроводниковая матрица состоит из параллельного соединения частиц графита, что позволяет разрезать кабель на участки любой необходимой длины.



Состав:

1. Медный провод.
2. Саморегулируемая проводящая основа.
3. Модифицированная полиолефиновая оболочка.
4. Оплётка из луженой меди.
5. Модифицированная полиолефиновая оболочка.



Технические характеристики:

Модель	SM2-CR
Напряжение	220-240 В
Медный провод	14 AWG
Max t воздействия	100°C
Max t нагрева	85°C
Max длина монтажа	60 m
Номинальная мощность на выходе	60 Вт/м
Шаг укладки	25 см