

30, 40, 50-2CR (СТ)

Зимой на крышах, козырьках, водостоках и желобах зданий при сильных осадках скапливается снег, образуется наледь и сосульки. Система обогрева кровли на основе кабеля RGS защищает кровлю от протечек, водостоки от деформации, а также обеспечивает безопасность людей и автомобилей.

В случае установки кабеля RGS исчезает необходимость в опасной и трудоемкой механической чистке снега и сосулек вручную. Установленная система кабельного обогрева обеспечит безаварийное функционирование кровли в зимне-весенний период, сократит расходы, обезопасит людей и имущество. В снегу и талой воде мощность кабеля увеличивается в 2 раза. Устойчивая к УФ-излучению внешняя оболочка.

Особенности

- Отсутствие риска перегрева и сгорания даже при пересечении витков кабеля. Автоматическое регулирование мощности нагрева в зависимости от температуры окружающей среды.
- Возможность отреза любой нужной длины в зависимости от требований объекта.
- Простота монтажа, сращивания и разветвления.
- Кабель легко укладывать даже на кровли сложной конструкции благодаря его гибкости и плоской форме.



Полиолефиновая/фторполимерная оболочка с УФ-защитой

Оплетка

Полупроводниковая греющая матрица

Изоляция огнестойкий полиолефин

Никелированные медные жилы (1..3 мм²)

Применение

- Системы обледенения зданий коммерческой и жилой недвижимости
- Защита от наледи, сосулек и снега. Кровля, водостоки, ендовы.

Технические характеристики	RGS 30-2CR	RGS 40-2CR(СТ)	RGS 50-2CR(СТ)
Рабочее напряжение	220В ~ 240В		
Номинальная мощность при 0° (лед/вода)	M = 30 Вт	M = 40 Вт	M = 50 Вт
Сечение токопроводящих жил	16 AWG (1.30 мм ²)		
Максимальная температура	65°C	80°C	110°C
Максимальная температура воздействия	85°C	100°C	135°C
Минимальная температура монтажа	-50°C		
Температурный класс	T6	T5	T4
Сертификаты	EAC		