



Нагревательный кабель Ridan Snow-30

Применение: обогрев водосточных систем, краев крыш, ендов и других элементов кровельных конструкций для предотвращения образования сосулек, наледи и удаления снега, а также обогрев поверхности открытых уличных площадок (входные группы, пешеходные дорожки, парковки, подъездные пути, пандусы и т. д.) с целью предотвращения образования наледи.

Представляет собой двухжильный экранированный нагревательный кабель с трехжильным соединительным кабелем с герметичными переходной и концевой муфтами.

Имеет повышенную стойкость к ультрафиолетовому излучению и атмосферным осадкам, дополнительную промежуточную изоляцию из сшитого полиэтилена и **усиленную внешнюю оболочку** за счет увеличения ее толщины.

Технические характеристики

Тип кабеля	резистивный двухжильный экранированный
Номинальное напряжение	~230 В
Макс. удельная мощность	30 Вт/м при ~230 В
Диаметр внешней оболочки	7 мм ± 0,2 мм
Минимальный диаметр изгиба	76 мм
Соединительный кабель	4 м, 3 x 1,0 мм ² (10...63 м), или 3 x 1,5 мм ² (70...95 м), или 3 x 2,5 мм ² (110...170 м)
Экран	сплошной, алюминиевая фольга с дренажным луженым медным проводом
Внутренняя изоляция	фторопласт
Промежуточная изоляция	сшитый полиэтилен XLPE
Наружная изоляция	УФ-стабильный поливинилхлорид 105 ° PVC, черный
Максимальная допустимая температура	75 °C/90 °C во вкл./выкл. состоянии
Минимальная температура воздуха при монтаже	5 °C
Допуски на сопротивление	-5 ... 10 %
Класс пылевлагозащиты	IPX7
Сертифицирован	EAC

Ассортимент Ridan Snow-30

Код товара	Длина, м	Мощность при 230 В, Вт	Сопротивление, Ом
21RT0630R	10	300	176,3
21RT0631R	14	400	132,3
21RT0632R	20	630	84,0
21RT0633R	27	830	63,7
21RT0634R	34	1020	51,9
21RT0635R	40	1250	42,3
21RT0636R	45	1350	39,2
21RT0637R	50	1440	36,7
21RT0638R	55	1700	31,1
21RT0639R	63	1860	28,4
21RT0640R	70	2060	25,7
21RT0641R	78	2340	22,3
21RT0642R	85	2420	21,9
21RT0643R	95	2930	18,1
21RT0644R	110	3290	16,1
21RT0645R	125	3680	14,4
21RT0646R	140	4110	12,9
21RT0647R	155	4650	11,4
21RT0648R	170	5100	10,4