



Нагревательный кабель двухжильный для установки на кровле DEVIsnow™ 30T

Применение: защита от намерзания снега и льда на кровлях, в желобах и водостоках, предотвращение обледенения открытых площадок, защита металлических трубопроводов от замерзания.

Представляет собой двухжильный экранированный нагревательный кабель с экранированным соединительным кабелем с герметичными переходной и концевой муфтами. Имеет повышенную стойкость к ультрафиолетовому излучению и атмосферным осадкам, дополнительную промежуточную изоляцию из сшитого полиэтилена.

Технические характеристики

Тип кабеля	резистивный двухжильный экранированный
Номинальное напряжение	230 В ~
Макс. удельная мощность	30 Вт/м при 230 В ~
Диаметр внешней оболочки	7,0 мм
Минимальный диаметр изгиба	50 мм
Соединительный кабель	2,3 м (230 В), 2 × 1,5 мм ² (10...145 м) или 2 × 2,5 мм ² (170...215 м) + экран; 10 м (400 В), 2 × 1,5 мм ² 17,5...145 м) или 2 × 2,5 мм ² (170...215 м); + экран
Экран	сплошной, алюминиевая фольга с дренажным луженым медным проводом 0,5 мм ²
Внутренняя изоляция	фторопласт FEP
Промежуточная изоляция	сшитый полиэтилен PEX
Наружная изоляция	УФ-стабильный поливинилхлорид 105 ° PVC, черный
Максимальная температура	75 °C/90 °C во вкл./выкл. состоянии
Минимальная температура воздуха при монтаже	-5 °C
Усилие на разрыв	> 300 Н
Допуски на сопротивление	-5 ... +10%
Допуски на длину	-2 % - 10 см ... 2 % +10 см
Класс пылевлагозащиты	IPX7
Сертифицирован	EAC, IEC 800, IEC 60800, DEMKO, SEMKO, Intertek, CSA, CE

Ассортимент DEVIsnow™ 30T (готовые нагревательные секции)

Код товара	Длина, м	Мощность при 230 В, Вт	Сопротивление, Ом	Код товара	Длина, м	Мощность при 400 В, Вт	Сопротивление, Ом
89846000	10	300	176,3	89846050	17,5	520	307,7 ПОД ЗАКАЗ
89846002	14	400	132,3	89846053	35,0	1090	146,8 ПОД ЗАКАЗ
89846004	20	630	84,0	89846056	70,0	2160	74,1 ПОД ЗАКАЗ
89846006	27	830	63,7	89846060	110,0	3225	49,6 ПОД ЗАКАЗ
89846008	34	1020	51,9	89846062	145,0	4295	37,3 ПОД ЗАКАЗ
89846010	40	1250	42,3	89846063	170,0	4955	32,3 ПОД ЗАКАЗ
89846012	45	1350	39,2	89846065	190,0	5770	27,7 ПОД ЗАКАЗ
89846014	50	1440	36,7	89846067	215,0	6470	24,7 ПОД ЗАКАЗ
89846016	55	1700	31,1				
89846018	63	1860	28,4				
89846020	70	2060	25,7				
89846022	78	2340	22,3				
89846024	85	2420	21,9				
89846026	95	2930	18,1				
89846028	110	3290	16,1				
89846030	125	3680	14,4				
89846032	140	4110	12,9				