

iQ²Therm SMC

Тип кабеля: постоянного сопротивления

Количество проводников: один

Максимальная погонная мощность: до 30 Вт/м

Максимальная внешняя температура без нагрузки:

80°C

Варианты поставки: на катушках или в виде готовых комплектах с замуфтированными холодными концами.

Длина холодных концов: 3 м

Назначение.

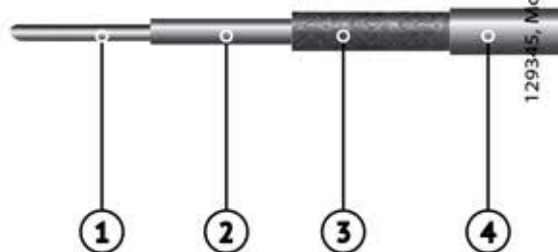
Обогрев кровель, желобов, водостоков, трубопроводов, емкостей, открытых площадок. Идеально подходит для обогрева полов морозильных камер.

Таблица подбора сопротивлений @220 В при поставке на катушках

Сопротивление ОНМ/М	Длины секция для погонных мощностей			
	10 Вт/м	20 Вт/м	25 Вт/м	30 Вт/м
31,120	12,5	8,8	7,9	7,2
13,830	18,7	13,2	11,8	10,8
2,150	47,4	33,5	30,0	27,4
1,850	51,1	36,2	32,3	29,5
1,270	61,7	43,7	39,0	35,6
0,800	77,8	55,0	49,2	44,9
0,740	80,9	57,2	51,1	46,7
0,550	93,8	66,3	59,3	54,2
0,390	111,4	78,8	70,5	64,3
0,340	119,3	84,4	75,5	68,9
0,310	125,0	88,4	79,0	72,1
0,250	139,1	98,4	88,0	80,3
0,200	155,6	110,0	98,4	89,8
0,140	185,9	131,5	117,6	107,3
0,099	221,1	156,3	139,8	
0,090	231,9	164,0		
0,078	249,1	176,1		
0,063	277,2			

ПРИМЕНЕНИЕ:

Типичные области применения продукта: системы антиобледенения открытых площадок, системы защиты от замерзания трубопроводов, системы антиобледенения кровель, защита фундаментов



- 1 Проводник
- 2 Внутренняя изоляция из фторопласта (Тефлон)
- 3 Металлический экран
- 4 Внешняя изоляция из модифицированного полиолефина

Таблица готовый секций iQ-therm SMC Погонная мощность 29 Вт/м @220 В

Тип секции	Длина секции	Мощность секции @230В
SMC-29	29	850
SMC-38	38	1100
SMC-47	47	1400
SMC-57	57	1700
SMC-67	67	2000
SMC-75	75	2250
SMC-84	84	2500
SMC-94	94	2800
SMC-112	112	3350
SMC-134	134	4000
SMC-150	150	4500
SMC-168	168	5000