

## Саморегулирующийся греющий кабель



Ульяновск, Россия

Саморегулирующиеся нагревательные кабели по надежности и экономичности превосходят обычные резистивные кабели. Они автоматически регулируют теплоотдачу в зависимости от температуры окружающей среды: с уменьшением температуры среды мощность кабеля возрастает; наоборот, с увеличением температуры мощность кабеля автоматически падает, поэтому он не перегревается и не перегорает. Эффект саморегуляции основан на использовании специальной полупроводниковой матрицы, изменяющей свои проводящие свойства в зависимости от температуры среды. С падением температуры сопротивление матрицы снижается и, следовательно, увеличивается протекающий ток, что приводит к росту тепловой мощности саморегулирующегося кабеля и нагреву его поверхности. При возрастании температуры происходит обратный процесс. Интересно, что каждый участок саморегулирующегося кабеля изменяет свои свойства независимо от других участков. "Умные" кабели не боятся мусора, взаимных соприкосновений и самонахлестов; легко адаптируются к сильным морозам и, главное, существенно экономят электроэнергию

Цена: **125 руб.**

Тип объявления:  
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

Михайлов Юрий Юрий

8 (8352) 56-33-00

428000, Чувашская республика