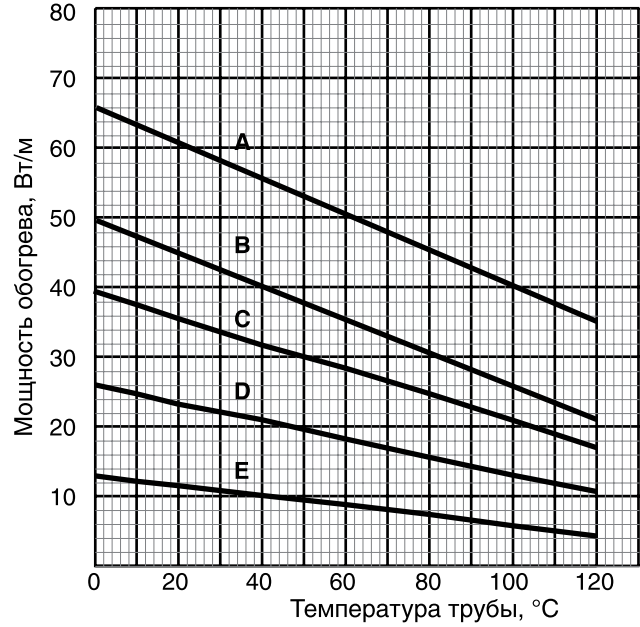


Оценка мощности обогрева

Номинальная мощность обогрева при напряжении 230 В на теплоизолированных стальных трубах

- A 20XTV2-CT-T2**
- B 15XTV2-CT-T3**
- C 12XTV2-CT-T3**
- D 8XTV2-CT-T3**
- E 4XTV2-CT-T3**



	4XTV2-CT-T3	8XTV2-CT-T3	12XTV2-CT-T3	15XTV2-CT-T3	20XTV2-CT-T2
Мощность при 10°C, Вт	12	25	38	47	63

Номинальные размеры и вес кабеля

Толщина, мм	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2
Ширина, мм	11,7	11,7	11,7	11,7	11,7
Вес, г/м	170	170	170	170	170

Максимальная длина цепи обогрева при использовании автомата типа C в соответствии с EN 60898

Ток срабатывания

защиты	Темп. включения	Максимальная длина цепи греющего кабеля, м				
16 A	-20°C	145	90	65	55	40
	+10°C	170	105	75	60	45
25 A	-20°C	225	145	105	85	65
	+10°C	245	165	120	95	70
32 A	-20°C	245	175	135	105	80
	+10°C	245	175	140	125	90
40 A	-20°C	245	175	140	135	105
	+10°C	245	175	140	135	105

Приведенные выше цифры предназначены лишь для оценки длины цепей обогрева. Для точного расчета используйте программу Tyco Thermal Controls TraceCalc или обратитесь в представительство Tyco Thermal Controls.

Для обеспечения максимальной безопасности и защиты от возгорания необходимо использовать УЗО (устройство защитного отключения при утечках тока на землю) на 30 мА. При частых ложных срабатываниях УЗО можно применять УЗО на 300 мА. Все аспекты безопасности должны быть подтверждены.

Информация для заказа

Обозначение изделия	4XTV2-CT-T3	8XTV2-CT-T3	12XTV2-CT-T3	15XTV2-CT-T3	20XTV2-CT-T2
Номер по каталогу	002735-000	325059-000	427089-000	214999-000	849015-000

Компоненты

Tyco Thermal Controls предоставляет полный набор компонентов для подключения питания, сращивания и оконцевания греющего кабеля.

Для обеспечения безотказной эксплуатации и выполнения всех норм и требований безопасности необходимо использовать только оригинальные компоненты Tyco Thermal Controls.