

Максимальная рабочая температура под напряжением/ без напряжения		65 °C/ 85 °C
Минимальная температура монтажа	ТСК-А*	-30 °C
	ТСК-Р*	-40 °C
Напряжение питания		~220–240 В
Электрическое сопротивление экрана		не более 13,0 Ом/км
Электрическое сопротивление изоляции		не менее 10 ³ МОм*м
Линейная мощность		25...33 Вт/м (в зависимости от марки)
Степень защиты		IP 67
Минимальный радиус изгиба		25 мм
Сечение токопроводящей жилы	ТСК-А*	1–1,25 мм ²
	ТСК-Р*	1–1,25 мм ²

Пример

Кабель нагревательный саморегулирующийся

25ТСК-АВ ТУ-3558-085-33006478-2010

Тип экрана: В – оплетка из медной луженой проволоки, К – дренажная жила и алюмополиэтиленовая лента.

Тип саморегулирующейся матрицы (А, Р)

Тип кабеля нагревательного саморегулирующегося: ТСК – кабель для системы «Теплоскат»

Номинальная мощность кабеля в нормируемых условиях.

МА

Марка нагревательного кабеля	Номинальная мощность на метр длины, Вт/м	Температура включения, °C	Номинальный пусковой ток*, А/м	Максимальная длина нагревательного кабеля в зависимости от типа автоматического выключателя питания при 230 В, м					
				6А	10А	16А	20А	25А	32А
ТСК-А*	25		0,195	30	51	82	–	–	–
ТСК-Р*	25	-15	0,314	19	32	51	63	79	102
	33			12	20	33	41	52	67

Набор комплектующих изделий для подключения питания, изготовления соединительных и концевых муфт, а также управляющее устройство.

Для обеспечения безотказной эксплуатации и выполнения всех норм и требований по безопасности рекомендуем использовать оригинальные комплектующие компании ССТ.

Сертификат соответствия системы ГОСТ Р на кабель нагревательный саморегулирующийся ТСК № РОСС RU.МЕ67.В07269.



Сертификат соответствия техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности № С-РУ.П637.В.00257.



По запросу возможна сертификация на соответствие другим национальным стандартам.

te

Номинальное тепловыделение в нормированных условиях при напряжении 230 В.

