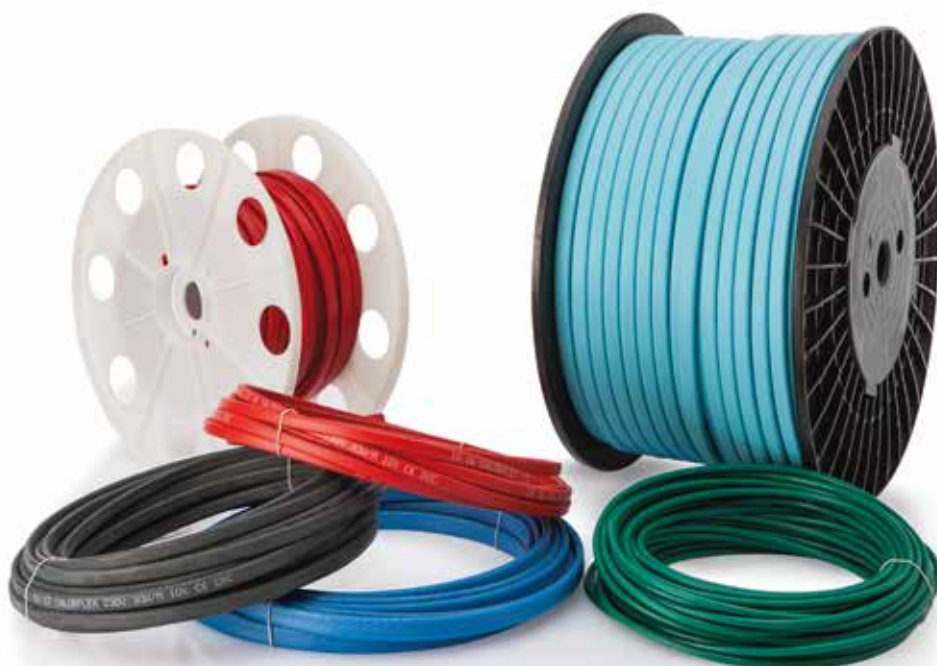


**Selbstregulierendes
Heizkabel
HSCx**

**Саморегулирующийся
греющий кабель
HSCx**



Anwendungsbereiche - Beispiele | Области применения - Примеры





Das selbstregulierende Heizkabel HSCx kann für verschiedenste Anwendungen für die Beibehaltung der Temperatur der Schläuche und Behälter, als Frostschutzkabel gegen Eisbildung verwendet werden und zur Vermeidung von Schneeanhäufungen auf Dächern und Regenrinnen, im Kühlbereich, Eisenbahnindustrie usw. Es handelt sich um ein selbstregulierendes Kabel, das die dissipierte Leistung bei Verringerung oder Erhöhung der Temperatur erhöht oder verringert, unabhängig von der Länge des Heizkreises. Es wird in Spulen mit 100m – 250m – 500m geliefert.

Саморегулирующийся греющий кабель HSCx может использоваться в широком диапазоне применений для поддержания температуры труби резервуаров, в качестве кабеля для защиты от замерзания, для предотвращения накопления снега на крышах и водостоках, в холодильном секторе, в железнодорожной отрасли и т. д. Это саморегулирующийся кабель, который увеличивает или уменьшает рассеиваемую мощность, когда температура уменьшается или увеличивается, независимо от длины греющего контура. Поставляется в бобинах по 100м - 250м - 500м.

Allgemeine technische Eigenschaften

Versorgungsspannung: 220/240V

Leistung pro Meter bei 10°C: gemäß Tabelle

Außenabmessungen: 11x6mm ± 0,5mm

Verfügbare Standard-Isolierungen: gemäß technischer Zeichnung

Mindestbiegungsradius: 30mm

Höchstbetriebstemperatur: eingeschaltetes Kabel 120°C
Ausgeschaltetes Kabel 200°C

Mindestinstallationstemperatur: -40°C

Höchstlänge des Heizkreises: gemäß Tabelle

Verfügbare Zertifikationen: CE - ATEX

Nach EN60335 hergestellt und abgenommen. In Übereinstimmung mit Richtlinien 2014/35/EG

Verschiedene Isolierungen und Durchmesser nach Wunsch und nach Prüfung der Durchführbarkeit

Общие технические характеристики

Напряжение питания: 220/240В

Мощность на метр при 10°C: см. таблицу

Наружные размеры: 11X6мм ± 0,5мм

Стандартная имеющаяся изоляция: см. технический чертеж

Минимальный радиус сгиба: 30мм

Максимальная рабочая температура: включенный кабель 120°C
Выключенный кабель 200°C

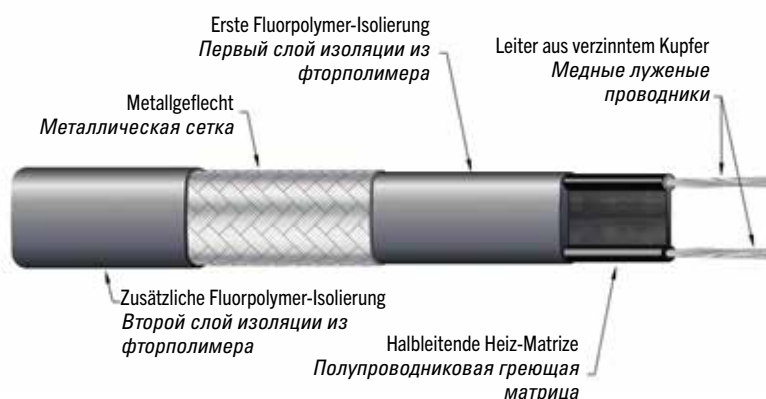
Минимальная температура установки: -40°C

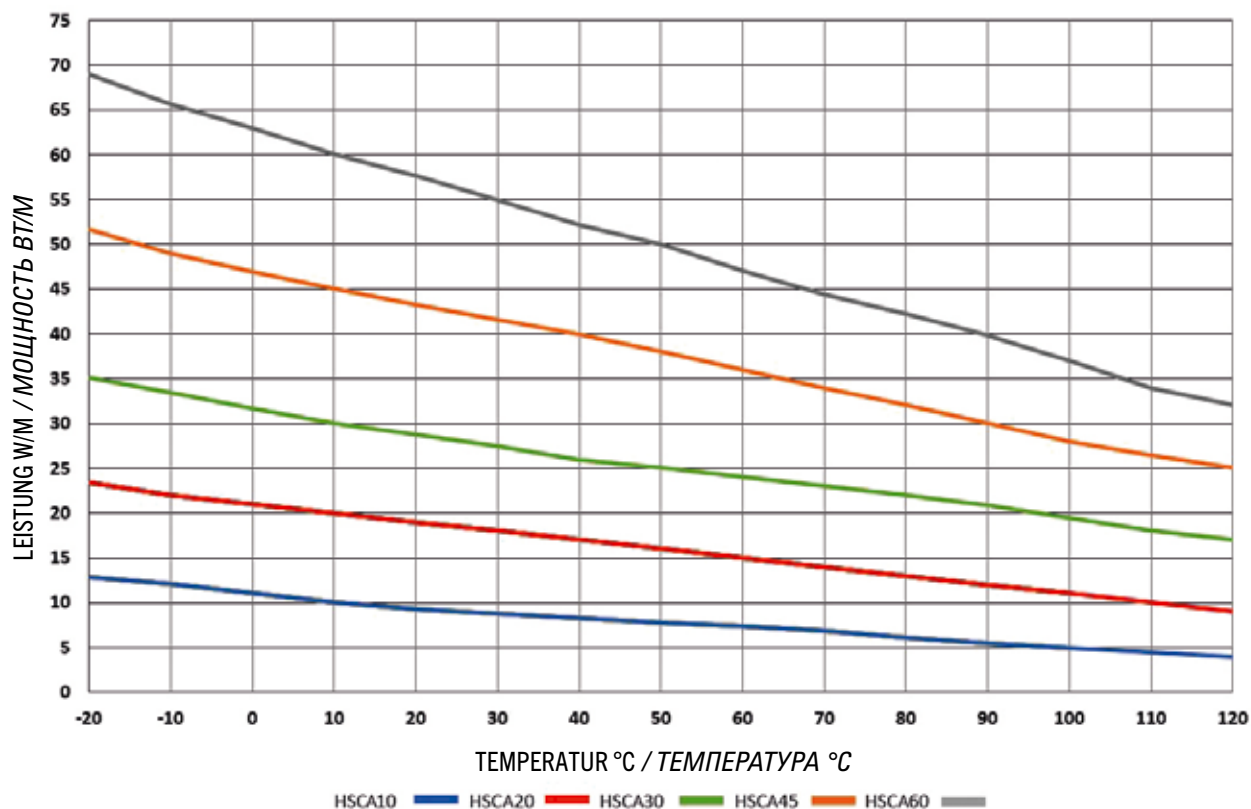
Максимальная длина греющего контура: см. таблицу

Имеющаяся сертификация: CE - ATEX

Произведено и испытано согласно EN60335.
Соответствие директиве 2014/35/UE

Другие типы изоляции и диаметры могут быть изготовлены по запросу и после проверки выполнимости





Verfügbare Standardmodelle - *Имеющиеся стандартные модели*

CODE / КОД	HSCA10	HSCA20	HSCA30	HSCA45	HSCA60
Leistung bei 10 °C <i>Мощность при 10°C</i>	10 W/m - Вт/м	20 W/m - Вт/м	30 W/m - Вт/м	45W/m - Вт/м	60 W/m - Вт/м
Max. Länge Heizkreis <i>Макс. длина греющего контура</i>	200 m - м	135 m - м	85 m - м	70 m - м	50 m - м

VERBUNDENE ELEMENTE:
VERARBEITUNGS- UND
KOPF - SET KSRC0001

СВЯЗАННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ:
КОМПЛЕКТ СОЕДИНЕНИЙ И
НАКОНЕЧНИКОВ KSRC0001



