

**Heizkabel**  
CFPx

**Греющий кабель**  
CFPx



Anwendungsbereiche - Beispiele | Области применения - Примеры





Das Heizkabel CFPx-Serie wird normalerweise außerhalb der Leitungen umwickelt, um die Bildung von Eis darin zu vermeiden und um die Temperatur bis zu 60°C zu bewahren. Die besondere Platinenstruktur ermöglicht eine bessere Haftung an der Oberfläche, an der es installiert ist und sorgt so für einen besseren Wärmeaustausch.

Es wird schon auf Maß zugeschnitten und einsatzbereit geliefert: Seine Länge kann vom Endverbraucher nicht gekürzt werden.

*Греющий кабель серии CFPx чаще всего обматывают снаружи трубопровода, чтобы предотвратить образование льда внутри труб, а также поддерживать температуру до 60°C. Особая плоская структура позволяет лучше прилегать к поверхности, на которой установлен кабель, обеспечивая тем самым лучший теплообмен.*

*Он поставляется уже отрезанным по размеру и готовым для использования: длина кабеля не может быть уменьшена конечным пользователем.*

#### Allgemeine technische Eigenschaften

Versorgungsspannung: 1.5V bis 400V

Leistung: PVC von 5 bis 20W/m; Silikon von 5 bis 80W/m

Außenabmessungen: 12x3,5mm ± 0,2mm

Isolierung: PVC hohe Temperatur; Silikon

Mindestbiegungsradius: PVC 15mm; Silikon 10mm

Betriebstemperatur: PVC von -20°C bis +105°C; Silikon von -60°C bis +200°C

Länge Heiz- und kalter Bereich Standard nach Tabelle oder nach Wunsch personalisierbar.

Verfügbare Zertifikationen: EG

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

Verschiedene Isolierungen, Abmessungen und Leistungen nach Wunsch und nach Prüfung der Durchführbarkeit

#### Общие технические характеристики

*Напряжение питания: от 1.5В до 400В*

*Мощность: ПВХ от 5 до 20Вт/м; Силикон от 5 до 80Вт/м*

*Наружные размеры: 12X3,5мм ± 0,2мм*

*Изоляция: ПВХ при высокой температуре; силикон*

*Минимальный радиус сгиба: ПВХ 15мм; Силикон 10мм*

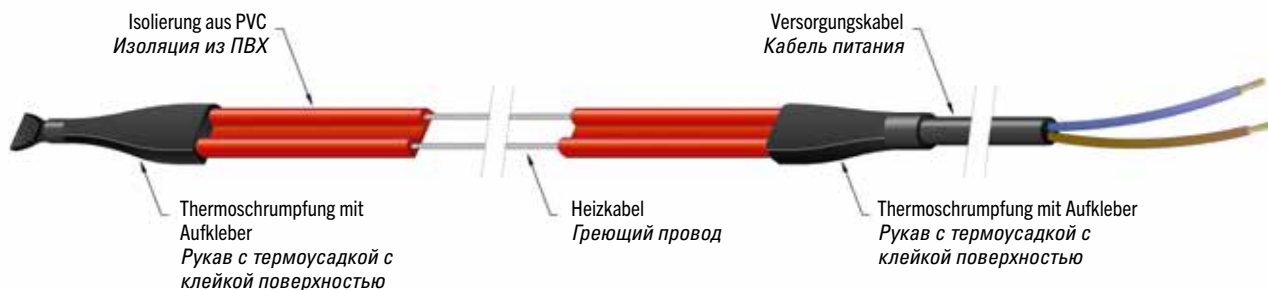
*Рабочая температура: ПВХ от -20°C до +105°C; Силикон от -60°C до +200°C*

*Длина греющей части и холодной части может изменяться согласно таблице или быть индивидуальной по запросу*

*Имеющаяся сертификация: CE*

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

*Другие варианты изоляции, размеров и мощности могут быть изготовлены по запросу и после проверки выполнимости*



### Verfügbare Standardmodelle – Имеющиеся стандартные модели

Spannung Напряжение Вольт	20W/m - Вт/м	40W/m - Вт/м	Heizteil mm Греющая часть мм	Kalterteil mm Холодная часть мм	Gesamtlänge mm Общая длина мм
220/240	20	40	1000	1000	2000
220/240	36	72	1800	1000	2800
220/240	54	108	2700	1000	3700
220/240	70	140	3500	1000	4500
220/240	92	184	4600	1000	5600
220/240	110	220	5500	1000	6500
220/240	130	260	6500	1000	7500
220/240	146	292	7300	1000	8300
220/240	182	364	9100	1000	10100
220/240	220	440	11000	1000	12000

