



**CPCx**

B2

**Heizkabel mit  
konstanter Leistung  
CPCx**

**Греющий кабель с  
постоянной мощностью  
CPCx**



Anwendungsbereiche - Beispiele | *Области применения - Примеры*



Das Heizkabel mit konstanter Leistung CPCx findet seine hauptsächliche Anwendung im Bereich der industriellen Kühlung, insbesondere in den Kühlzellen. Es handelt sich um ein doppeltes Leiterkabel mit derselben Leistung pro Meter: Der Heizabschnitt ist dank der Anschlusspunkte mit einem schwarzen durchgehenden Bereich und 500mm – Intervallen leicht identifizierbar. Es wird in Spulen mit 100m – 250m – 500m geliefert. Es kann mit einem externen Metallgeflecht ausgestattet werden, um einen zusätzlichen mechanischen Schutz und die Erdung des Kabels zu garantieren.

Греющий кабель с постоянной мощностью CPCx находит свое применение в промышленном холодильном секторе, в частности в холодильных камерах. Это двухжильный проводящий кабель, имеющий одинаковую мощность на метр: секция нагрева легко идентифицируется благодаря точкам подключения, обозначенным непрерывной черной линией с интервалом 500 мм. Поставляется в бобинах по 100 м - 250 м - 500 м. Он может быть оснащен внешней металлической сеткой, чтобы гарантировать дополнительную механическую защиту и заземление кабеля.

### Allgemeine technische Eigenschaften

Versorgungsspannung: 12V bis 400V

Spezifische Leistung pro Meter: 15W/m bis 80W/m  $\pm$  10%

Außenabmessungen mit und ohne Metallgeflecht: 7x5mm  $\pm$  0,5mm

Verfügbare Standard-Isolierungen: gemäß technischer Zeichnung

Mindestbiegungsradius: 15mm

Betriebstemperatur: von -60°C bis +200°C  
(+230°C für kurze Zeiträume)

Maximale zulässige Schnittlänge nach der Formel:  
(Spannung x 8)  $\div$  W/m

Verfügbare Zertifikationen: EG UL-Zertifizierung erhältlich nach Wunsch

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: от 12В до 400В

Удельная мощность на метр: от 15Вт/м до 80Вт/м  $\pm$  10%

Наружные размеры с металлической сеткой и без нее: 7X5мм  $\pm$  0,5мм

Стандартная имеющаяся изоляция: см. технический чертеж

Минимальный радиус сгиба: 15мм

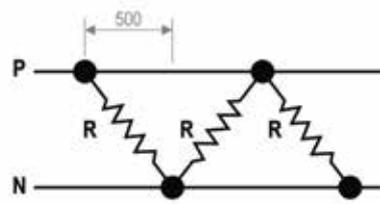
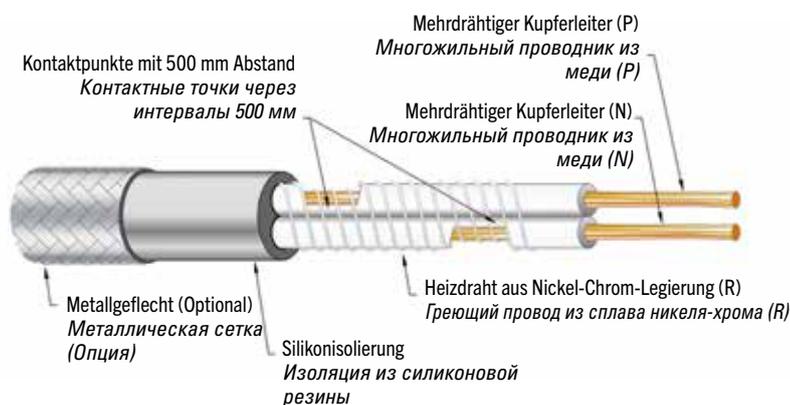
Температура работы: от - 60°C до + 200°C  
(+230°C на короткие периоды)

Максимально допустимая длина разреза согласно формуле: (Напряжение x 8)  $\div$  Вт/м

Имеющаяся сертификация: CE. Имеющаяся сертификация UL: по запросу

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

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



VERBUNDENE ELEMENTE:  
KPC0001 FÜR ISOLIERTES KABEL  
AUS SILIKON

СВЯЗАННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ:  
КСРС0001 ДЛЯ ИЗОЛИРОВАННОГО  
КАБЕЛЯ ИЗ СИЛИКОНА



VERBUNDENE ELEMENTE:  
KPC0002 FÜR ISOLIERTES SILIKONKABEL  
UND METALLGEFLECHT

СВЯЗАННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ:  
КСРС0002 ДЛЯ ИЗОЛИРОВАННОГО КАБЕЛЯ  
С СИЛИКОНОМ И МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СЕТКОЙ



Erhältlich mit  Zulassung in der Version ACPx

Поставляется со  стандартизацией для модели ACPx

Calorflex srl lehnt jede Verantwortung für jegliche Verletzungen von Personen oder Sachschäden aufgrund einer falschen Anwendung des Produkts ab. Die allgemeinen Verkaufs- und Nutzungsbedingungen lesen.

Calorflex srl снимает с себя какую-либо ответственность за возможный ущерб предметам и/или людям, связанный с неправильным использованием изделий. Проконсультируйтесь с общими условиями продажи и использования.