

CALORFLEX

RESISTENZE ELETTRICHE - HEATING ELEMENTS

RCCx

E2

**Widerstand für
halbdichte
Kompressoren
RCCx**

**Сопротивление для
полугерметичных
компрессоров
RCCx**



Anwendungsbereiche - Beispiele | Области применения - Примеры





Der Widerstand Serie RCCx wird innerhalb der Bohrung der halbdichten Kompressoren mit dem Ziel installiert, die Kühlflüssigkeit des Kompressors über Erhitzung vom Schmieröl zu trennen: Das ermöglicht, die Leistungen zu verlängern und zu optimieren.

Die sich selbst regulierenden Keramikkomponente PTC, die in der Patrone installiert ist, entwickelt ihre Leistung aufgrund der Temperatur, wobei die Höchstleistung bei niedrigster Temperatur abgegeben wird und die Emission abgestuft eingeschränkt wird, wenn diese ansteigt.

Патронное сопротивление серии RCCx устанавливается внутри отверстия, имеющегося у полугерметичных компрессоров, чтобы поддерживать разделенными, посредством нагрева, охлаждающую жидкость компрессора и смазочное масло: это позволяет удлинить срок службы и оптимизировать его эксплуатационные характеристики.

Саморегулирующийся керамический компонент PTC, установленный внутри патрона, достигает нужной мощности в соответствии с температурой, подавая максимальную мощность при самой низкой температуре и постепенно уменьшая ее, когда температура увеличивается.

Allgemeine technische Eigenschaften

Versorgungsspannung: 220/260V

Leistung: gemäß Tabelle

Länge Versorgungskabel: nach Tabelle oder nach Wunsch

Verfügbare Zertifikationen: EG

Nach EN60335 hergestellt und abgenommen. Konform nach Richtlinie 2014/35/EG

Verschiedene Durchmesser und Leistungen nach Wunsch und nach Prüfung der Durchführbarkeit

Общие технические характеристики

Напряжение питания: 220/260В

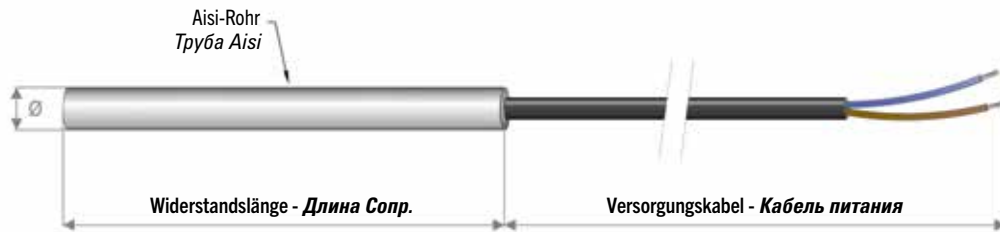
Мощность: см. таблицу

Длина кабеля питания: согласно таблице или по запросу

Имеющаяся сертификация: CE

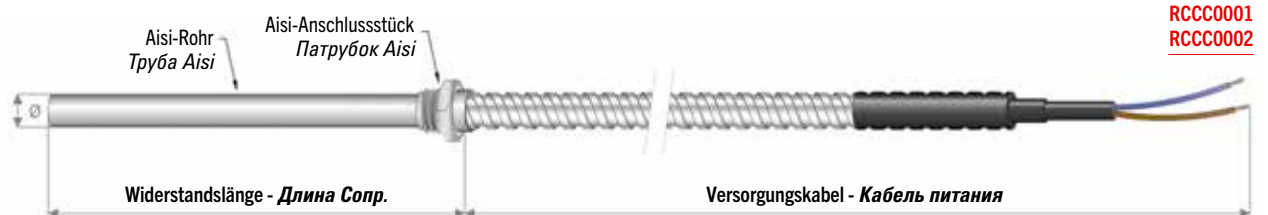
Произведено и испытано согласно EN60335.
Соответствие директиве 2014/35/UE

Другие диаметры, длины и мощности могут быть изготовлены по запросу и после проверки выполнимости

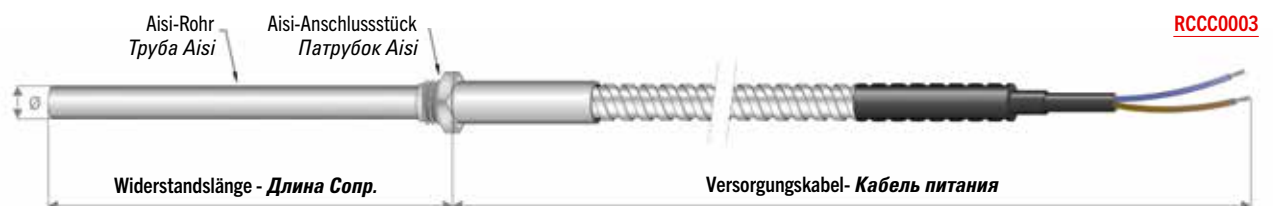


Spezifische Standardmodelle für Kompressoren Bitzer
Имеются специальные стандартные модели для компрессоров Bitzer

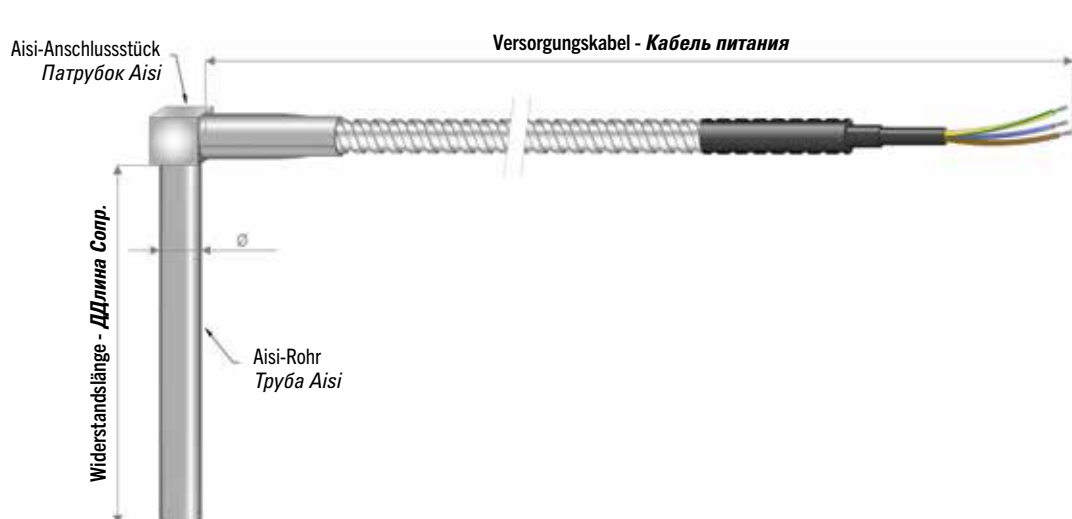
CODE / КОД	RCCB0040	RCCB0041	RCCB0042
Leistung W Мощность Вт	60	120	140
Spannung V Напряжение В	220/260	220/260	220/260
Widerstandslänge mm Длина Сопр. мм	95	113	162
Kabellänge mm Длина Кабеля мм	1000	1000	1000
AISI-Rohr Ø mm Труба AISI Ø мм	11	11	11



RCCC0001
RCCC0002

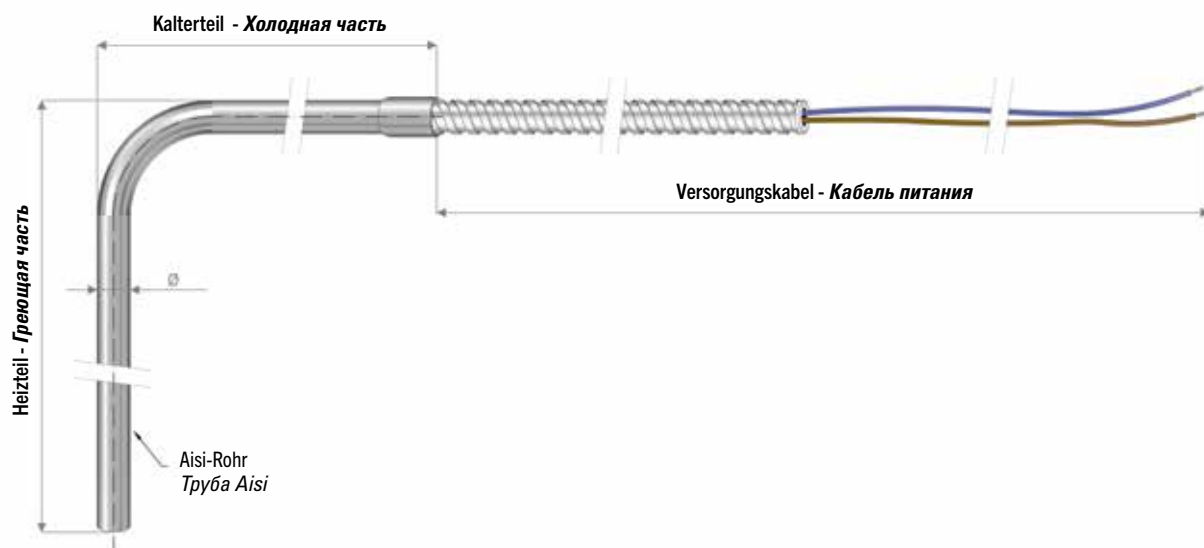
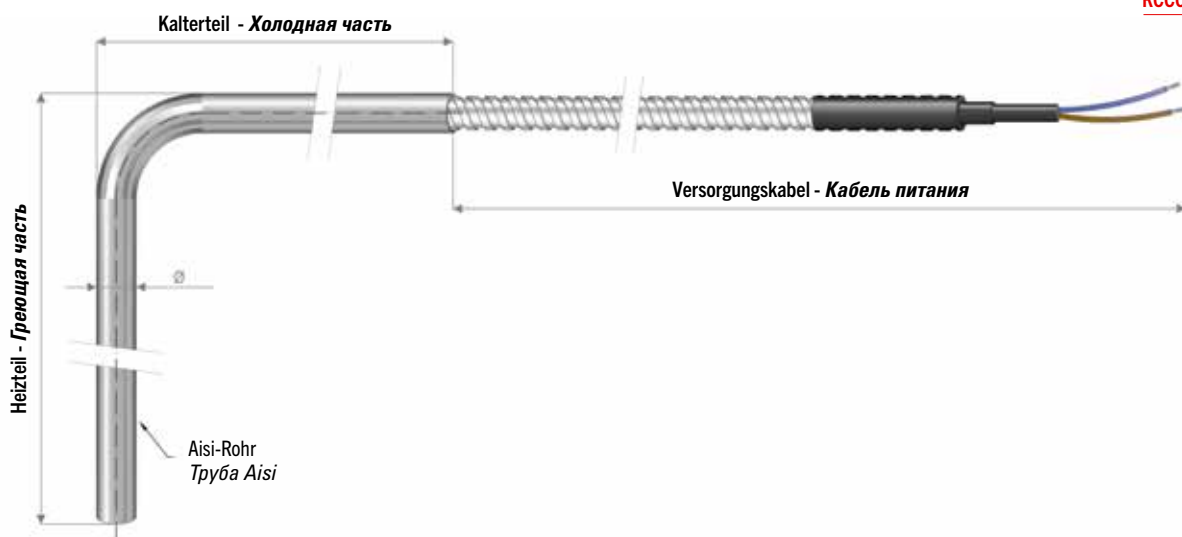


RCCC0003



RCCC0004

RCCC0010

RCCC0020
RCCC0021

Spezifische Standardmodelle für Kompressoren Copeland
Имеются специальные стандартные модели для компрессоров Copeland

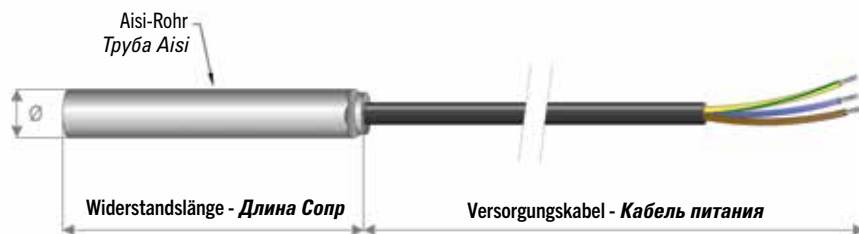
CODE / КОД	RCCC0001	RCCC0002	RCCC0003	RCCC0004	RCCC0010	RCCC0020	RCCC0021
Leistung W Мощность Вт	70	70	100	200	100	200	180
Spannung V Напряжение В	220/260	220/260	220/260	220/260	220/260	220/260	220/260
Widerstandslänge mm Длина Сопр. мм	68	112	125	Umgebogen Гнутая	Umgebogen Гнутая	Umgebogen Гнутая	Umgebogen Гнутая
Kabellänge mm Длина Кабеля мм	900	900	750	1000	1000	1000	1000
Aisi-Anschlussstück Патрубок Aisi	3/8" 18 NPTF	3/8" 18 NPTF	1/2" 14 NPTF	Winklig Уголок AISI316	Kein An- schlussstück Отсутствие патрубка	Kein An- schlussstück Отсутствие патрубка	Kein An- schlussstück Отсутствие патрубка
AISI-Rohr Ø mm Труба AISI Ø мм	10	10	10	12	10	12	12,7



Spezifische Standardmodelle für Kompressoren Danfoss/Maneurop

Имеются специальные стандартные модели для компрессоров Danfoss/Maneurop

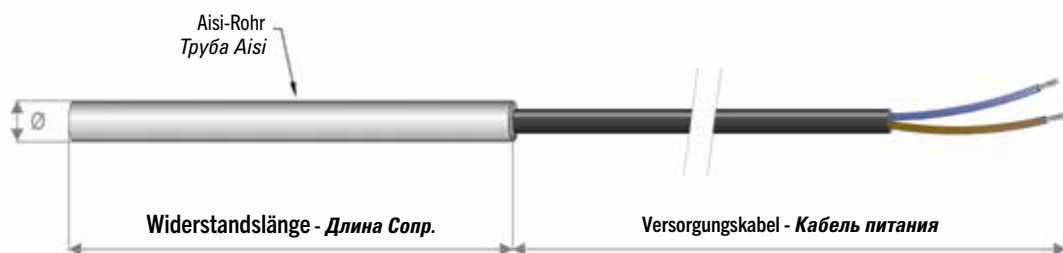
CODE / КОД	RCCM0010	RCCM0011
Leistung W Мощность Вт	27	35
Spannung V Напряжение В	220/260	220/260
Widerstandslänge mm Длина Сопр. мм	32,5	32,5
Kabellänge mm Длина Кабеля мм	700	700
AISI-Rohr Ø mm Труба AISI Ø мм	19,3	19,3



Spezifische Standardmodelle für Kompressoren Dorin

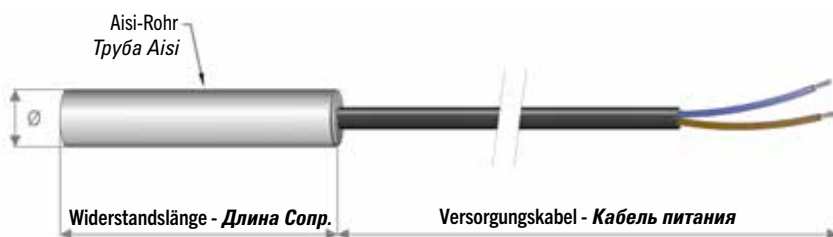
Имеются специальные стандартные модели для компрессоров Dorin

CODE / КОД	RCCD0010	RCCD0020	RCCD0021
Leistung W Мощность Вт	100	100	200
Spannung V Напряжение В	400	220/260	220/260
Widerstandslänge mm Длина Сопр. мм	86	70	70
Kabellänge mm Длина Кабеля мм	3000	1000	1000
AISI-Rohr Ø mm Труба AISI Ø мм	12,7	12,5	12,5



Spezifische Standardmodelle für Kompressoren Frascold
Имеются специальные стандартные модели для компрессоров Frascold

CODE / КОД	RCCF0030	RCCF0031	RCCF0032
Leistung W Мощность Вт	50	70	150
Spannung V Напряжение В	220/260	220/260	220/260
Widerstandslänge mm Длина Сопр. мм	78	93	220
Kabellänge mm Длина Кабеля мм	1000	1000	1000
AISI-Rohr Ø mm Труба AISI Ø мм	9,6	9,6	9,6



Spezifische Standardmodelle für Kompressoren Gea/Bock
Имеются специальные стандартные модели для компрессоров Gea/Bock

CODE / КОД	RCCG0001
Leistung W Мощность Вт	120
Spannung V Напряжение В	240
Widerstandslänge mm Длина Сопр. мм	53
Kabellänge mm Длина Кабеля мм	1000
AISI-Rohr Ø mm Труба AISI Ø мм	14,8