



Если задействованы все контакты, то разъемы со вставками серии CD могут применяться при напряжениях до 250 В (первая графа) при степени загрязненности 3 по EN 61984. При меньшем количестве и соответствующем размещении контактов эти разъемы могут применяться при более высоких напряжениях. Это допускается, так как уменьшение количества контактов ведет к увеличению воздушных зазоров. Если контакты используются в соответствии со схемами, приведенными на рисунках ниже, вставки могут применяться при напряжениях 500 В (вторая графа) при степени загрязненности 3 по EN 61984.

**Условные обозначения:**

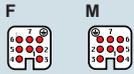
- рабочий контакт
- нет контакта
- М - вставка-вилка
- F - вставка-розетка

CD

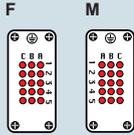
Для напряжений до 250 В  
Степень загрязненности 3

Рисунки  
Сторона контактов (вид спереди)

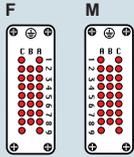
**CD**  
7 + заземление



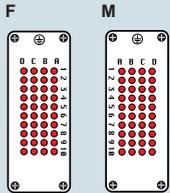
**CD**  
15 + заземление



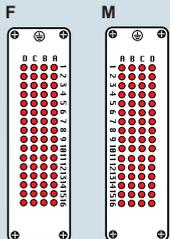
**CD**  
25 + заземление



**CD**  
40 + заземление



**CD**  
64 + заземление



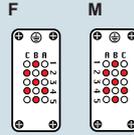
Для напряжений до 500 В  
Степень загрязненности 3

Рисунки  
Сторона контактов (вид спереди)

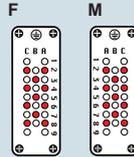
**CD**  
3 + заземление



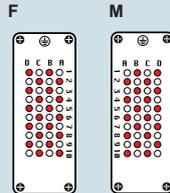
**CD**  
7 + заземление



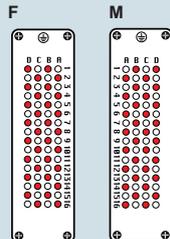
**CD**  
11 + заземление



**CD**  
20 + заземление



**CD**  
32 + заземление



Корпуса:  
размер "21.21"

страница:

Изолирующее исполнение ..... 201 - 202

1) данная вставка-розетка может устанавливаться сзади в прямые корпуса СК I для монтажа на панель

**Вставки, обжимное соединение**



**Обжимной контакт 10 А, посеребренные и позолоченные**



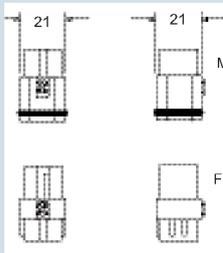
Наименование	Каталожный №	Каталожный №	Каталожный №	Каталожный №
Без контактов (заказываются отдельно) Вставки-розетки для гнездовых контактов, серый и черный <sup>1)</sup> Вставки-вилки для штекерных контактов, серый и черный	серый <b>CDF 07</b> <b>CDM 07</b>	черный <b>CDF 07 N</b> <b>CDM 07 N</b>		
<b>Гнездовые контакты 10 А</b> 0,14-0,37 мм <sup>2</sup> AWG 26-22 условный № 1 0,5 мм <sup>2</sup> AWG 20 условный № 2 0,75 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № (2) 1 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № 3 1,5 мм <sup>2</sup> AWG 16 условный № 4 2,5 мм <sup>2</sup> AWG 14 условный № 5			CDFA 0.3 CDFA 0.5 CDFA 0.7 CDFA 1.0 CDFA 1.5 CDFA 2.5	CDFD 0.3 CDFD 0.5 CDFD 0.7 CDFD 1.0 CDFD 1.5 CDFD 2.5
<b>Штекерные контакты 10 А</b> 0,14-0,37 мм <sup>2</sup> AWG 26-22 условный № 1 0,5 мм <sup>2</sup> AWG 20 условный № 2 0,75 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № (2) 1 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № 3 1,5 мм <sup>2</sup> AWG 16 условный № 4 2,5 мм <sup>2</sup> AWG 14 условный № 5			CDMA 0.3 CDMA 0.5 CDMA 0.7 CDMA 1.0 CDMA 1.5 CDMA 2.5	CDMD 0.3 CDMD 0.5 CDMD 0.7 CDMD 1.0 CDMD 1.5 CDMD 2.5

Посеребренные

Позолоченные

- характеристики по EN 61984:  
**10 А 250 В 4 кВ 3**  
**10 А 230/400 В 4 кВ 2**
- сертифицирован по UL, CSA, CCC, GL, ГОСТ
- номинальное напряжение согласно UL/CSA: 600 В
- сопротивление изоляции: не менее 10 ГОм
- рабочие температуры: -40°C ... +125°C
- выполнены из самозатухающего термопласта UL 94 V0
- механический ресурс: не менее 500 циклов
- контактное сопротивление: не более 3 мОм
- при необходимости работы при более высоких напряжениях - см. раздел об особых напряжениях, стр. 44
- указания по обжиму контактов приведены в разделе об обжимных устройствах (для контактов 10 А серий CDF и CDM) на страницах 466, 470, 480, 482, 484, 486
- максимальные токовые нагрузки показаны на графиках на этой странице, дополнительные сведения см. на стр. 493

размеры в мм

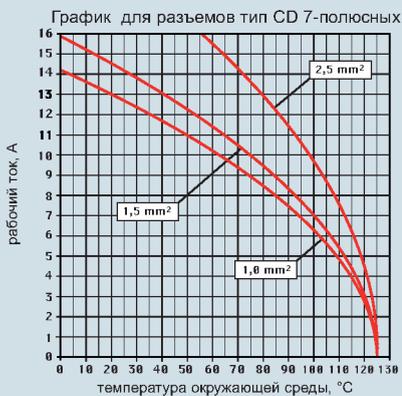
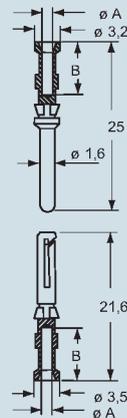


Сторона контактов (вид спереди)



Кодовый штифт на место одного из контактов, CR CP, страница 431

размеры в мм



**Контакты CDF и CDM**

сечение проводника, мм <sup>2</sup>	диаметр А отверстия под проводник, мм	длина В зачистки проводника, мм
0,14-0,37	0,9	8
0,5	1,1	8
0,75	1,3	8
1,0	1,45	8
1,5	1,8	8
2,5	2,2	6

Размеры указаны для сведения и могут быть изменены без уведомления.



Корпуса:  
размер "21.21"

страница:

- Изолирующее исполнение ..... 201 - 202
- Металлические ..... 203 - 205
- Для агрессивных сред ..... 325
- ЭМС ..... 343
- IP68 ..... 372 - 373

**Вставки с обжимными соединениями**



**Обжимные контакты 10 А, посеребренные и позолоченные**



1) данная вставка-розетка может устанавливаться сзади в прямые корпуса СК I для монтажа на панель

Наименование

Каталожный №

Каталожный №

Без контактов (заказывается отдельно)  
Вставки-розетки для гнездовых контактов<sup>1)</sup>  
Вставки-вилки для штекерных контактов

**CDF 08**  
**CDM 08**

Гнездовые контакты 10 А

0,14-0,37 мм <sup>2</sup>	AWG 26-22	условный № 1
0,5 мм <sup>2</sup>	AWG 20	условный № 2
0,75 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № (2)
1 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № 3
1,5 мм <sup>2</sup>	AWG 16	условный № 4
2,5 мм <sup>2</sup>	AWG 14	условный № 5

Штекерные контакты 10 А

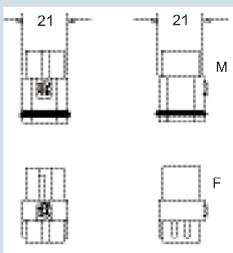
0,14-0,37 мм <sup>2</sup>	AWG 26-22	условный № 1
0,5 мм <sup>2</sup>	AWG 20	условный № 2
0,75 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № (2)
1 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № 3
1,5 мм <sup>2</sup>	AWG 16	условный № 4
2,5 мм <sup>2</sup>	AWG 14	условный № 5

<b>Посеребренные</b>	CDFA 0.3	CDFD 0.3
	CDFA 0.5	CDFD 0.5
	CDFA 0.7	CDFD 0.7
	CDFA 1.0	CDFD 1.0
	CDFA 1.5	CDFD 1.5
	CDFA 2.5	CDFD 2.5

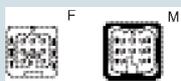
<b>Позолоченные</b>	CDMA 0.3	CDMD 0.3
	CDMA 0.5	CDMD 0.5
	CDMA 0.7	CDMD 0.7
	CDMA 1.0	CDMD 1.0
	CDMA 1.5	CDMD 1.5
	CDMA 2.5	CDMD 2.5

- характеристики по EN 61984:
- 10 А 50 В 0,8 кВ 3**
- сертифицирован на соответствие требованиям UL, CSA, CCC, GL, ГОСТ
- номинальное напряжение согласно UL/CSA: 50 В
- сопротивление изоляции: не менее 10 ГОм
- рабочие температуры: -40°C ... +125°C
- выполнены из самозатухающего термoplasta UL 94 V0
- механический ресурс: не менее 500 циклов
- контактное сопротивление: не более 3 мОм
- указания по обжиму контактов приведены в разделе об обжимных устройствах (для контактов 10 А серий CDF и CDM) на страницах 466, 470, 480, 482, 484, 486
- максимальные токовые нагрузки показаны на графиках на этой странице, дополнительные сведения см. на стр. 493

размеры в мм



Страна контактов (вид спереди)



Кодовый штифт, устанавливаемый на место одного из контактов CR CP, страница 431

размеры в мм

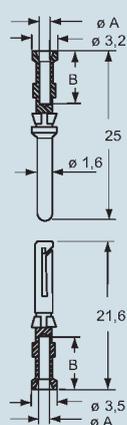
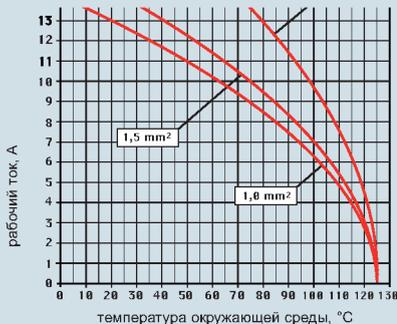


График для разъемов тип CD 8-полюсных



**Контакты CDF и CDM**

сечение проводника, мм <sup>2</sup>	диаметр А отверстия под проводник, мм	длина В зачистки проводника, мм
0,14-0,37	0,9	8
0,5	1,1	8
0,75	1,3	8
1,0	1,45	8
1,5	1,8	8
2,5	2,2	6

Размеры указаны для сведения и могут быть изменены без уведомления.

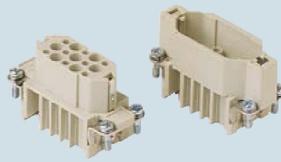


Корпуса:  
размер "49.16" страница:

Тип С, IP65/IP66 ..... 208 - 210  
Для агрессивных сред..... 326  
ЭМС..... 346

Панельные крепления: страница:  
СОВ + переходник ..... 410 - 412

Вставки с обжимными соединениями



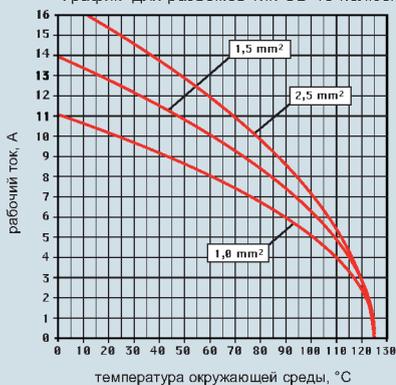
Обжимные контакты 10 А, посеребренные и позолоченные



Наименование	Каталожный №	Каталожный №	Каталожный №
Без контактов (заказываются отдельно) Вставки-розетки для гнездовых контактов Вставки-вилки для штекерных контактов	<b>CDF 15</b> <b>CDM 15</b>		
<b>Гнездовые контакты 10 А</b> 0,14-0,37 мм <sup>2</sup> AWG 26-22 условный № 1 0,5 мм <sup>2</sup> AWG 20 условный № 2 0,75 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № (2) 1 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № 3 1,5 мм <sup>2</sup> AWG 16 условный № 4 2,5 мм <sup>2</sup> AWG 14 условный № 5  <b>Штекерные контакты 10 А</b> 0,14-0,37 мм <sup>2</sup> AWG 26-22 условный № 1 0,5 мм <sup>2</sup> AWG 20 условный № 2 0,75 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № (2) 1 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № 3 1,5 мм <sup>2</sup> AWG 16 условный № 4 2,5 мм <sup>2</sup> AWG 14 условный № 5		<b>Посеребренные</b> CDFA 0.3 CDFA 0.5 CDFA 0.7 CDFA 1.0 CDFA 1.5 CDFA 2.5	<b>Позолоченные</b> CDFD 0.3 CDFD 0.5 CDFD 0.7 CDFD 1.0 CDFD 1.5 CDFD 2.5
		<b>Посеребренные</b> CDMA 0.3 CDMA 0.5 CDMA 0.7 CDMA 1.0 CDMA 1.5 CDMA 2.5	<b>Позолоченные</b> CDMD 0.3 CDMD 0.5 CDMD 0.7 CDMD 1.0 CDMD 1.5 CDMD 2.5

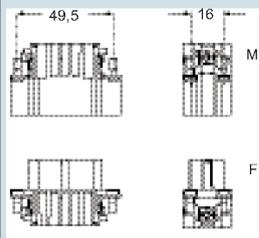
- характеристики по EN 61984:  
**10 А 250 В 4 кВ 3**  
**10 А 230/400 В 4 кВ 2**
- соответствует стандарту DIN EC 175-301-801
- сертифицирован на соответствие требованиям UL, CSA, CCC, GL, ГОСТ
- номинальное напряжение согласно UL/CSA: 600 В
- сопротивление изоляции: не менее 10 ГОм
- рабочие температуры -40°C ... +125°C
- выполнены из самозатухающего термопласта UL 94 V0
- механический ресурс: не менее 500 циклов
- контактное сопротивление: не более 3 мОм при необходимости работы при более высоких напряжениях - см. раздел об особых напряжениях, стр. 44
- указания по обжиму контактов приведены в разделе об обжимных устройствах (для контактов 10 А серий CDF и CDM) на страницах 466, 470, 480, 482, 484, 486
- максимальные токовые нагрузки показаны на графиках на этой странице, дополнительные сведения см. на стр. 493

График для разъемов тип CD 15-полюсных

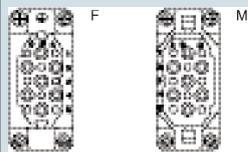


Размеры указаны для сведения и могут быть изменены без уведомления.

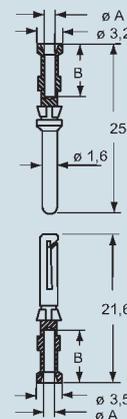
размеры в мм



Страна контактов (вид спереди)



размеры в мм



Контакты CDF и CDM

сечение проводника, мм <sup>2</sup>	диаметр А отверстия под проводник, мм	длина В зачистки проводника, мм
0,14-0,37	0,9	8
0,5	1,1	8
0,75	1,3	8
1,0	1,45	8
1,5	1,8	8
2,5	2,2	6

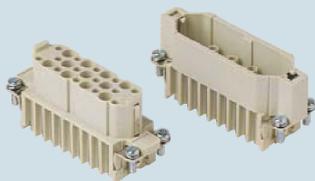


Корпуса:  
размер "66.16" страница:

Тип С, IP65/IP66 ..... 211 - 212  
Для агрессивных сред ..... 327  
ЭМС ..... 347

Панельные крепления: страница:  
СОВ + переходник ..... 410 - 412

Вставки с обжимными соединениями



Обжимные контакты 10 А, посеребренные и позолоченные



Наименование

Каталожный №

Каталожный №

Каталожный №

Без контактов (заказываются отдельно)  
Вставки-розетки для гнездовых контактов  
Вставки-вилки для штекерных контактов

**СDF 25**  
**СDM 25**

Гнездовые контакты 10 А

0,14-0,37 мм <sup>2</sup>	AWG 26-22	условный № 1
0,5 мм <sup>2</sup>	AWG 20	условный № 2
0,75 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № (2)
1 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № 3
1,5 мм <sup>2</sup>	AWG 16	условный № 4
2,5 мм <sup>2</sup>	AWG 14	условный № 5

Штекерные контакты 10 А

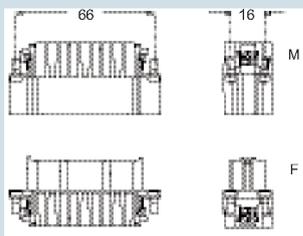
0,14-0,37 мм <sup>2</sup>	AWG 26-22	условный № 1
0,5 мм <sup>2</sup>	AWG 20	условный № 2
0,75 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № (2)
1 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № 3
1,5 мм <sup>2</sup>	AWG 16	условный № 4
2,5 мм <sup>2</sup>	AWG 14	условный № 5

CDFA 0.3	<b>Посеребренные</b>	CDFD 0.3	<b>Позолоченные</b>
CDFA 0.5		CDFD 0.5	
CDFA 0.7		CDFD 0.7	
CDFA 1.0		CDFD 1.0	
CDFA 1.5		CDFD 1.5	
CDFA 2.5		CDFD 2.5	

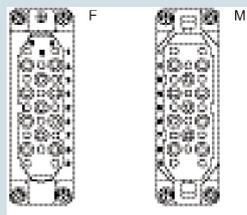
CDMA 0.3	<b>Посеребренные</b>	CDMD 0.3	<b>Позолоченные</b>
CDMA 0.5		CDMD 0.5	
CDMA 0.7		CDMD 0.7	
CDMA 1.0		CDMD 1.0	
CDMA 1.5		CDMD 1.5	
CDMA 2.5		CDMD 2.5	

- характеристики по EN 61984:  
**10 А 250 В 4 кВ 3**  
**10 А 230/400 В 4 кВ 2**
- соответствует стандарту DIN EC 175-301-801
- сертифицирован на соответствие требованиям UL, CSA, CCC, GL, ГОСТ
- номинальное напряжение согласно UL/CSA: 600 В
- сопротивление изоляции: не менее 10 ГОм
- рабочие температуры -40°C ... +125°C
- выполнены из самозатухающего термoplasta UL 94 V0
- механический ресурс: не менее 500 циклов
- контактное сопротивление: не более 3 мОм
- при необходимости работы при более высоких напряжениях - см. раздел об особых напряжениях, стр. 44
- указания по обжиму контактов приведены в разделе об обжимных устройствах (для контактов 10 А серий СDF и СDM) на страницах 466, 470, 480, 482, 484, 486
- максимальные токовые нагрузки показаны на графиках на этой странице, дополнительные сведения см. на стр. 493

размеры в мм



Сторона контактов (вид спереди)



размеры в мм

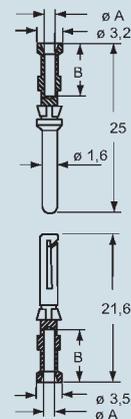
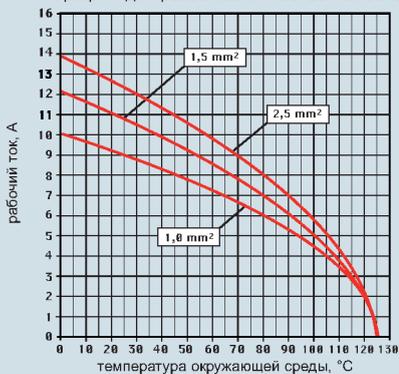


График для разъемов тип CD 25-полюсных



Контакты СDF и СDM

сечение проводника, мм <sup>2</sup>	диаметр А отверстия под проводник, мм	длина В зачистки проводника, мм
0,14-0,37	0,9	8
0,5	1,1	8
0,75	1,3	8
1,0	1,45	8
1,5	1,8	8
2,5	2,2	6

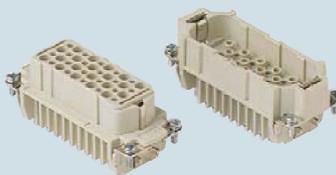


Корпуса:  
размер "77.27" страница:

Тип С, IP65/IP66 ..... 228 - 234  
 Тип С7, IP67, рычаг из нержавеющей стали ..... 256  
 Тип V, IP65/IP66, рычаг из нержавеющей стали ..... 268 - 271  
 Тип Т, IP65 изолирующий ..... 284  
 Рычаг стальной оцинкованный JEI ..... 292 - 293  
 Кожухи BIG ..... 312 - 315  
 Для агрессивных сред ..... 331  
 ЭМС ..... 350  
 Центральная рычаг ..... 364 - 365  
 IP68 ..... 382 - 385

Панельные крепления: страница:  
 COB ..... 410 - 411

Вставки, обжимное соединение



Обжимной контакт 10 А, посеребренные и позолоченные



Наименование	Каталожный №	Каталожный №	Каталожный №
--------------	--------------	--------------	--------------

Без контактов (заказываются отдельно)  
 Вставки-розетки для гнездовых контактов  
 Вставки-вилки для штекерных контактов

CDF 40  
 CDM 40

Гнездовые контакты 10 А

0,14-0,37 мм <sup>2</sup>	AWG 26-22	условный № 1
0,5 мм <sup>2</sup>	AWG 20	условный № 2
0,75 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № (2)
1 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № 3
1,5 мм <sup>2</sup>	AWG 16	условный № 4
2,5 мм <sup>2</sup>	AWG 14	условный № 5

Штекерные контакты 10 А

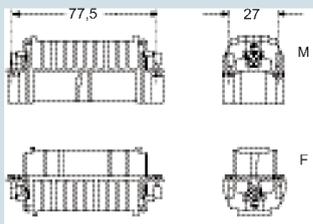
0,14-0,37 мм <sup>2</sup>	AWG 26-22	условный № 1
0,5 мм <sup>2</sup>	AWG 20	условный № 2
0,75 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № (2)
1 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № 3
1,5 мм <sup>2</sup>	AWG 16	условный № 4
2,5 мм <sup>2</sup>	AWG 14	условный № 5

Посеребренные	CDFA 0.3	CDFD 0.3
	CDFA 0.5	CDFD 0.5
	CDFA 0.7	CDFD 0.7
	CDFA 1.0	CDFD 1.0
	CDFA 1.5	CDFD 1.5
	CDFA 2.5	CDFD 2.5

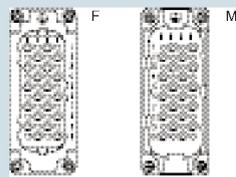
Позолоченные	CDMA 0.3	CDMD 0.3
	CDMA 0.5	CDMD 0.5
	CDMA 0.7	CDMD 0.7
	CDMA 1.0	CDMD 1.0
	CDMA 1.5	CDMD 1.5
	CDMA 2.5	CDMD 2.5

- характеристики по EN 61984:  
**10 А 250 В 4 кВ 3**  
**10 А 230/400 В 4 кВ 2**
- соответствует требованиям стандарта DIN EC 175-301-801
- сертифицирован на соответствие требованиям UL, CSA, CCC, GL, ГОСТ
- номинальное напряжение согласно UL/CSA: 600 В
- сопротивление изоляции: не менее 10 ГОм
- рабочие температуры -40 °С ... +125 °С
- выполнены из самозатухающего термoplastа UL 94 V0
- механический ресурс: не менее 500 циклов
- контактное сопротивление: не более 3 мОм
- при необходимости работы при более высоких напряжениях - см.раздел об особых напряжениях, стр.44
- указания по обжиму контактов приведены в разделе об обжимных устройствах (для контактов 10А серий CDF и CDM) на страницах 466, 470, 480, 482, 484, 486.
- максимальные токовые нагрузки показаны на графиках на этой странице, дополнительные сведения см. на стр. 493

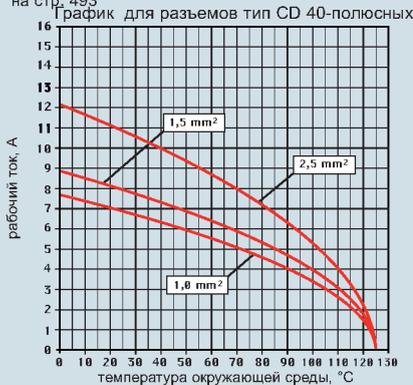
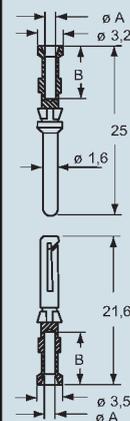
размеры в мм



Сторона контактов (вид спереди)



размеры в мм



Контакты CDF и CDM

сечение проводника, мм <sup>2</sup>	диаметр А, отверстия под проводник, мм	длина В зачистки проводника, мм
0,14-0,37	0,9	8
0,5	1,1	8
0,75	1,3	8
1,0	1,45	8
1,5	1,8	8
2,5	2,2	6

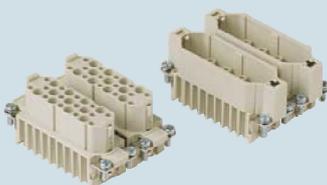
Размеры указаны для сведения и могут быть изменены без уведомления.



Корпуса:  
размер "66.40" страница:

Тип С IP65/IP66 ..... 215 - 217  
Для агрессивных сред ..... 328

**Вставки, обжимное соединение**



**Обжимной контакт 10 А, посеребренные и позолоченные**



\* маркировка соответствует рекомендациям EUROMAP

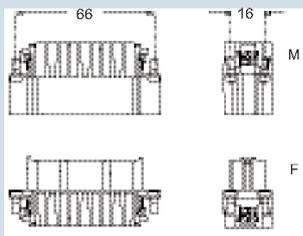
Наименование	Каталожный №	Каталожный №	Каталожный №	Каталожный №
Без контактов (заказываются отдельно) Вставки-розетки, № (A1+C9) и (ZA1+ZC9)* Вставки-вилки, № (A1+C9) и (ZA1+ZC9)*	<b>CDF 25</b> <b>CDM 25</b>	<b>CDF 25 Z *</b> <b>CDM 25 Z *</b>		
<b>Гнездовые контакты 10 А</b> 0,14-0,37 мм <sup>2</sup> AWG 26-22 условный № 1 0,5 мм <sup>2</sup> AWG 20 условный № 2 0,75 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № (2) 1 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № 3 1,5 мм <sup>2</sup> AWG 16 условный № 4 2,5 мм <sup>2</sup> AWG 14 условный № 5			CDFA 0.3 CDFA 0.5 CDFA 0.7 CDFA 1.0 CDFA 1.5 CDFA 2.5	CDFD 0.3 CDFD 0.5 CDFD 0.7 CDFD 1.0 CDFD 1.5 CDFD 2.5
<b>Штекерные контакты 10 А</b> 0,14-0,37 мм <sup>2</sup> AWG 26-22 условный № 1 0,5 мм <sup>2</sup> AWG 20 условный № 2 0,75 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № (2) 1 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № 3 1,5 мм <sup>2</sup> AWG 16 условный № 4 2,5 мм <sup>2</sup> AWG 14 условный № 5			CDMA 0.3 CDMA 0.5 CDMA 0.7 CDMA 1.0 CDMA 1.5 CDMA 2.5	CDMD 0.3 CDMD 0.5 CDMD 0.7 CDMD 1.0 CDMD 1.5 CDMD 2.5

Посеребренные

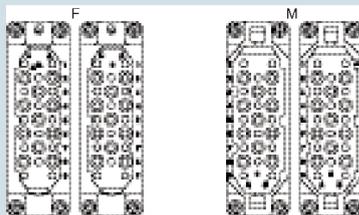
Позолоченные

- характеристики по EN 61984:  
**10 А 250 В 4 кВ 3**  
**10 А 230/400 В 4 кВ 2**
- соответствует требованиям стандарта DIN EC 175-301-801
- сертифицирован на соответствие требованиям UL, CSA, CCC, GL, ГОСТ
- номинальное напряжение согласно UL/CSA: 600 В
- сопротивление изоляции: не менее 10 ГОм
- рабочие температуры -40°С ... +125°С
- выполнены из самозатухающего термoplastа UL 94 V0
- механический ресурс: не менее 500 циклов
- контактное сопротивление: не более 3 мОм
- при необходимости работы при более высоких напряжениях - см. раздел об особых напряжениях, стр. 44
- указания по обжиму контактов приведены в разделе об обжимных устройствах (для контактов 10 А серий CDF и CDM) на страницах 466, 470, 480, 482, 484, 486
- максимальные токовые нагрузки показаны на графиках на этой странице, дополнительные сведения см. на стр. 493

размеры в мм



Страна контактов (вид спереди)



размеры в мм

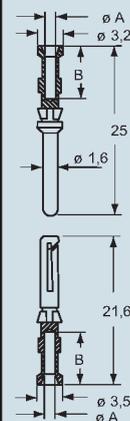
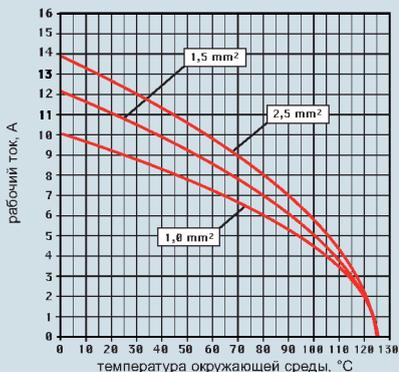


График для разъемов тип CD 50-полюсных



Размеры указаны для сведения и могут быть изменены без уведомления.

**Контакты CDF и CDM**

сечение проводника, мм <sup>2</sup>	диаметр А, отверстия под проводник, мм	длина В зачистки проводника, мм
0,14-0,37	0,9	8
0,5	1,1	8
0,75	1,3	8
1,0	1,45	8
1,5	1,8	8
2,5	2,2	6

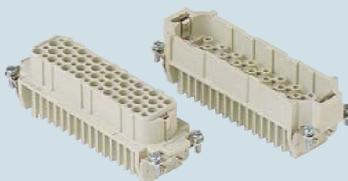


Корпуса:  
размер "104.27" страница:

Тип С IP65/IP66 ..... 236 - 243  
 Тип С7, IP67, рычаг из нержавеющей стали ..... 257  
 Тип V, IP65/IP66, рычаг из нержавеющей стали ..... 272 - 275  
 Тип Т, IP65, изолирующий ..... 285  
 Рычаг стальной оцинкованный JEI ..... 294 - 295  
 Кожухи BIG ..... 316 - 319  
 Для агрессивных сред ..... 332  
 ЭМС ..... 351  
 Центральный рычаг ..... 366 - 368  
 IP68 ..... 386 - 389

Панельные крепления: страница:  
**COB** ..... 410 - 411

**Вставки, обжимное соединение**



**Обжимной контакт 10 А, посеребренные и позолоченные**



Наименование	Каталожный №	Каталожный №	Каталожный №
--------------	--------------	--------------	--------------

Без контактов (заказываются отдельно)  
 Вставки-розетки для гнездовых контактов  
 Вставки-вилки для штекерных контактов

**CDF 64**  
**CDM 64**

Гнездовые контакты 10 А

0,14-0,37 мм <sup>2</sup>	AWG 26-22	условный № 1
0,5 мм <sup>2</sup>	AWG 20	условный № 2
0,75 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № (2)
1 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № 3
1,5 мм <sup>2</sup>	AWG 16	условный № 4
2,5 мм <sup>2</sup>	AWG 14	условный № 5

CDFA 0.3	<b>Посеребренные</b>	CDFD 0.3	<b>Позолоченные</b>
CDFA 0.5		CDFD 0.5	
CDFA 0.7		CDFD 0.7	
CDFA 1.0		CDFD 1.0	
CDFA 1.5		CDFD 1.5	
CDFA 2.5		CDFD 2.5	

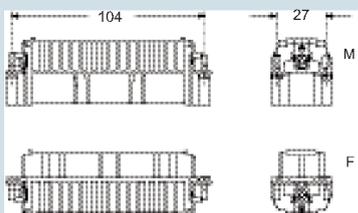
Штекерные контакты 10 А

0,14-0,37 мм <sup>2</sup>	AWG 26-22	условный № 1
0,5 мм <sup>2</sup>	AWG 20	условный № 2
0,75 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № (2)
1 мм <sup>2</sup>	AWG 18	условный № 3
1,5 мм <sup>2</sup>	AWG 16	условный № 4
2,5 мм <sup>2</sup>	AWG 14	условный № 5

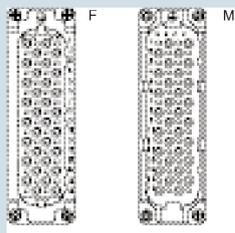
CDMA 0.3	<b>Посеребренные</b>	CDMD 0.3	<b>Позолоченные</b>
CDMA 0.5		CDMD 0.5	
CDMA 0.7		CDMD 0.7	
CDMA 1.0		CDMD 1.0	
CDMA 1.5		CDMD 1.5	
CDMA 2.5		CDMD 2.5	

- характеристики по EN 61984:  
**10 А 250 В 4 кВ 3**  
**10 А 230/400 В 4 кВ 2**
- соответствует требованиям стандарта DIN EC 175-301-801
- сертифицирован на соответствие требованиям UL, CSA, CCC, GL, ГОСТ
- номинальное напряжение согласно UL/CSA: 600 В
- сопротивление изоляции: не менее 10 ГОм
- рабочие температуры -40°С ... +125°С
- выполнены из самозатухающего термoplastа UL 94 V0
- механический ресурс: не менее 500 циклов
- контактное сопротивление: не более 3 мОм
- при необходимости работы при более высоких напряжениях - см. раздел об особых напряжениях, стр. 44
- указания по обжиму контактов приведены в разделе об обжимных устройствах (для контактов 10 А серий CDF и CDM) на страницах 466, 470, 480, 482, 484, 486
- максимальные токовые нагрузки показаны на графиках на этой странице, дополнительные сведения см. на стр. 493

размеры в мм



Страна контактов (вид спереди)



размеры в мм

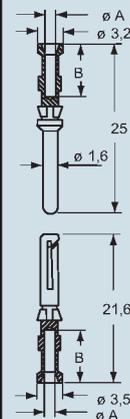
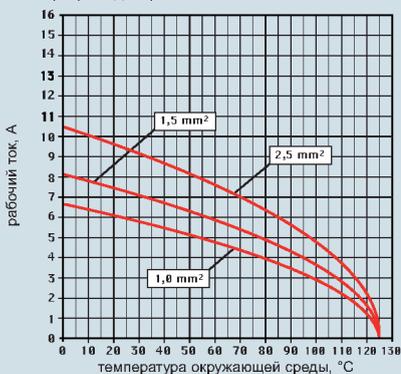


График для разъемов тип CD 64-полюсных



**Контакты CDF и CDM**

сечение проводника, мм <sup>2</sup>	диаметр А отверстия под проводник, мм	длина В зачистки проводника, мм
0,14-0,37	0,9	8
0,5	1,1	8
0,75	1,3	8
1,0	1,45	8
1,5	1,8	8
2,5	2,2	6

Размеры указаны для сведения и могут быть изменены без уведомления.

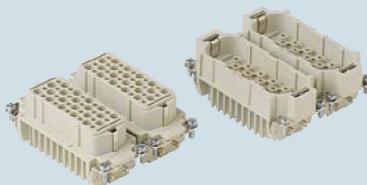


Корпуса:  
размер "77.62"

страница:

Тип С, IP65/IP66 ..... 244 - 247  
Для агрессивных сред..... 333

**Вставки, обжимное соединение**



**Обжимной контакт 10 А, посеребренные или позолоченные**



Наименование

Каталожный №

Каталожный №

Каталожный №

Каталожный №

Без контактов (заказываются отдельно)  
Вставки-розетки  
Вставки-вилки

CDF 40  
CDM 40

CDF 40  
CDM 40

Гнездовые контакты 10 А  
0,14-0,37 мм<sup>2</sup> AWG 26-22 условный № 1  
0,5 мм<sup>2</sup> AWG 20 условный № 2  
0,75 мм<sup>2</sup> AWG 18 условный № (2)  
1 мм<sup>2</sup> AWG 18 условный № 3  
1,5 мм<sup>2</sup> AWG 16 условный № 4  
2,5 мм<sup>2</sup> AWG 14 условный № 5

Штекерные контакты 10 А  
0,14-0,37 мм<sup>2</sup> AWG 26-22 условный № 1  
0,5 мм<sup>2</sup> AWG 20 условный № 2  
0,75 мм<sup>2</sup> AWG 18 условный № (2)  
1 мм<sup>2</sup> AWG 18 условный № 3  
1,5 мм<sup>2</sup> AWG 16 условный № 4  
2,5 мм<sup>2</sup> AWG 14 условный № 5

CDFA 0.3  
CDFA 0.5  
CDFA 0.7  
CDFA 1.0  
CDFA 1.5  
CDFA 2.5

Посеребренные

CDFD 0.3  
CDFD 0.5  
CDFD 0.7  
CDFD 1.0  
CDFD 1.5  
CDFD 2.5

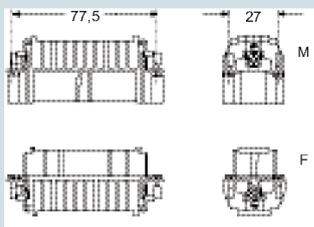
Позолоченные

CDMA 0.3  
CDMA 0.5  
CDMA 0.7  
CDMA 1.0  
CDMA 1.5  
CDMA 2.5

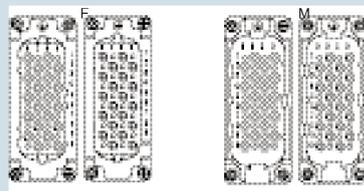
CDMD 0.3  
CDMD 0.5  
CDMD 0.7  
CDMD 1.0  
CDMD 1.5  
CDMD 2.5

- характеристики по EN 61984:  
**10 А 250 В 4 кВ 3**  
**10 А 230/400 В 4 кВ 2**
- соответствует требованиям стандарта DIN EC 175-301-801
- сертифицирован на соответствие требованиям UL, CSA, CCC, GL, ГОСТ
- номинальное напряжение согласно UL/CSA: 600 В
- сопротивление изоляции: не менее 10 ГОм
- рабочие температуры -40°C ... +125°C
- выполнены из самозатухающего термопласта UL 94 V0
- механический ресурс: не менее 500 циклов
- контактное сопротивление: не более 3 мОм
- при необходимости работы при более высоких напряжениях - см. раздел об особых напряжениях, стр. 44
- указания по обжиму контактов приведены в разделе об обжимном устройстве (для контактов тип 10 А серий CDF и CDM) на страницах 466, 470, 480, 482, 484, 486
- максимальные токовые нагрузки показаны на графиках на этой странице, дополнительные сведения см. на стр. 493

размеры в мм



Страна контактов (вид спереди)



размеры в мм

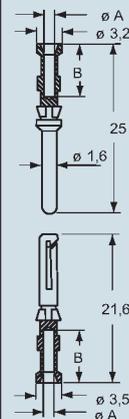
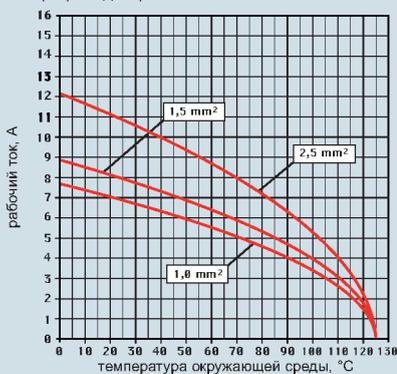


График для разъемов тип CD 80-полюсных



**Контакты CDF и CDM**

сечение проводника, мм <sup>2</sup>	диаметр А отверстия под проводник, мм	длина В зачистки проводника, мм
0,14-0,37	0,9	8
0,5	1,1	8
0,75	1,3	8
1,0	1,45	8
1,5	1,8	8
2,5	2,2	6

Размеры указаны для сведения и могут быть изменены без уведомления.

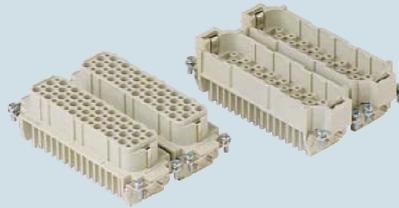
CD



Корпуса:  
размер "104.62" страница:

Тип С, IP65/IP66 ..... 248  
Для агрессивных сред ..... 334

**Вставки, обжимное соединение**



**Обжимной контакт 10 А, посеребренные и позолоченные**



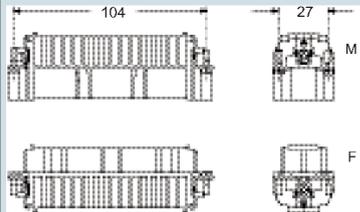
Наименование	Каталожный №	Каталожный №	Каталожный №	Каталожный №
Без контактов (заказываются отдельно) Вставки-розетки Вставки-вилки	<b>CDF 64</b> <b>CDM 64</b>	<b>CDF 64</b> <b>CDM 64</b>		
Гнездовые контакты 10 А 0,14-0,37 мм <sup>2</sup> AWG 26-22 условный № 1 0,5 мм <sup>2</sup> AWG 20 условный № 2 0,75 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № (2) 1 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № 3 1,5 мм <sup>2</sup> AWG 16 условный № 4 2,5 мм <sup>2</sup> AWG 14 условный № 5			CDFA 0.3 CDFA 0.5 CDFA 0.7 CDFA 1.0 CDFA 1.5 CDFA 2.5	CDFD 0.3 CDFD 0.5 CDFD 0.7 CDFD 1.0 CDFD 1.5 CDFD 2.5
Штекерные контакты 10 А 0,14-0,37 мм <sup>2</sup> AWG 26-22 условный № 1 0,5 мм <sup>2</sup> AWG 20 условный № 2 0,75 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № (2) 1 мм <sup>2</sup> AWG 18 условный № 3 1,5 мм <sup>2</sup> AWG 16 условный № 4 2,5 мм <sup>2</sup> AWG 14 условный № 5			CDMA 0.3 CDMA 0.5 CDMA 0.7 CDMA 1.0 CDMA 1.5 CDMA 2.5	CDMD 0.3 CDMD 0.5 CDMD 0.7 CDMD 1.0 CDMD 1.5 CDMD 2.5

Посеребренные

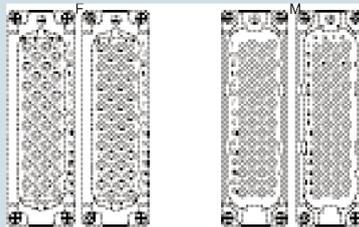
Позолоченные

- характеристики по EN 61984:  
**10 А 250 В 4 кВ 3**  
**10 А 230/400 В 4 кВ 2**
- соответствует требованиям стандарта DIN EC 175-301-801
- сертифицирован на соответствие требованиям UL, CSA, CCC, GL, ГОСТ
- номинальное напряжение согласно UL/CSA: 600 В
- сопротивление изоляции: не менее 10 ГОм
- рабочие температуры -40°С ... +125°С
- выполнены из самозатухающего термопласта UL 94 V0
- механический ресурс: не менее 500 циклов
- контактное сопротивление: не более 3 мОм
- при необходимости работы при более высоких напряжениях - см. раздел об особых напряжениях, стр. 44
- указания по обжиму контактов приведены в разделе об обжимных устройствах (для контактов 10 А серий CDF и CDM) на страницах 466, 470, 480, 482, 484, 486
- максимальные токовые нагрузки показаны на графиках на этой странице, дополнительные сведения см. на стр. 493

размеры в мм



Страна контактов (вид спереди)



размеры в мм

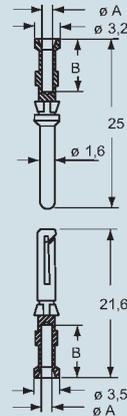
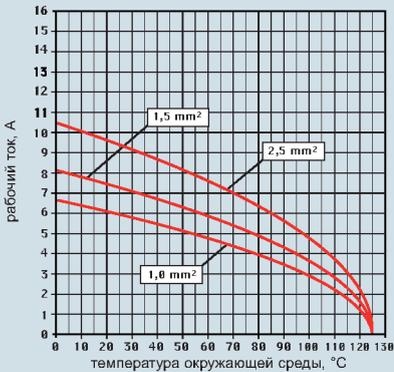


График для разъемов тип CD 128-полюсных



**Контакты CDF и CDM**

сечение проводника, мм <sup>2</sup>	диаметр А отверстия под проводник, мм	длина В зачистки проводника, мм
0,14-0,37	0,9	8
0,5	1,1	8
0,75	1,3	8
1,0	1,45	8
1,5	1,8	8
2,5	2,2	6

Размеры указаны для сведения и могут быть изменены без уведомления.