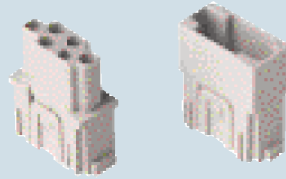




Модульные вставки устанавливаются в соответствующие рамки, которые затем устанавливаются в обычные корпуса или панельные крепления COB

Рамки для модульных блоков страница: 194 - 195

Модульные блоки, обжимные соединения



Обжимные контакты на 16 А, обычные или с улучшенной расстыковкой, посеребренные и позолоченные



Наименование

Каталожный №

Каталожный №

Каталожный №

Без контактов (заказываются отдельно)  
- вставки-розетки для гнездовых контактов  
- вставки-вилки для гнездовых контактов

CX 06 CF  
CX 06 CM

Гнездовые контакты на 16 А  
0,14-0,37 мм<sup>2</sup> AWG 26-22 три проточки  
0,5 мм<sup>2</sup> AWG 20 без проточек  
0,75 мм<sup>2</sup> AWG 18 одна проточка (сзади)  
1 мм<sup>2</sup> AWG 18 одна проточка  
1,5 мм<sup>2</sup> AWG 16 две проточки  
2,5 мм<sup>2</sup> AWG 14 три проточки  
3 мм<sup>2</sup> AWG 12 одна широкая проточка  
4 мм<sup>2</sup> AWG 12 без проточек

Штекерные контакты на 16 А  
0,14-0,37 мм<sup>2</sup> AWG 26-22 три проточки  
0,5 мм<sup>2</sup> AWG 20 без проточек  
0,75 мм<sup>2</sup> AWG 18 одна проточка (сзади)  
1 мм<sup>2</sup> AWG 18 одна проточка  
1,5 мм<sup>2</sup> AWG 16 две проточки  
2,5 мм<sup>2</sup> AWG 14 три проточки  
3 мм<sup>2</sup> AWG 12 одна широкая проточка  
4 мм<sup>2</sup> AWG 12 без проточек

Штекерные обжимные контакты на 16 А с улучшенной расстыковкой  
0,5 мм<sup>2</sup> AWG 20 без проточек  
0,75 мм<sup>2</sup> AWG 18 одна проточка (сзади)  
1 мм<sup>2</sup> AWG 18 одна проточка  
1,5 мм<sup>2</sup> AWG 16 две проточки  
2,5 мм<sup>2</sup> AWG 14 три проточки

CCFA 0.3  
CCFA 0.5  
CCFA 0.7  
CCFA 1.0  
CCFA 1.5  
CCFA 2.5  
CCFA 3.0  
CCFA 4.0

Посеребренные

CCFD 0.3  
CCFD 0.5  
CCFD 0.7  
CCFD 1.0  
CCFD 1.5  
CCFD 2.5  
CCFD 3.0  
CCFD 4.0

Позолоченные

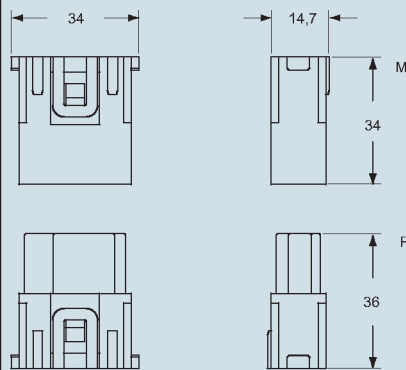
CCMA 0.3  
CCMA 0.5  
CCMA 0.7  
CCMA 1.0  
CCMA 1.5  
CCMA 2.5  
CCMA 3.0  
CCMA 4.0

CCMD 0.3  
CCMD 0.5  
CCMD 0.7  
CCMD 1.0  
CCMD 1.5  
CCMD 2.5  
CCMD 3.0  
CCMD 4.0

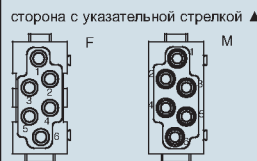
CC 0.5 AN  
CC 0.7 AN  
CC 1.0 AN  
CC 1.5 AN  
CC 2.5 AN

- характеристики по EN 61984:
- 16 А 500 В 6 кВ 3**
- 16 А 400/690 В 6 кВ 2**
- сертифицированы на соответствие требованиям UL, CSA, CCC, GL, ГОСТ
- номинальное напряжение по 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 1 мОм
- указания по обжиму контактов приведены в разделе об обжимных устройствах (для контактов на 16 А серий CCF, CCM и CC...AN) на страницах 466, 470, 480, 482, 484, 486
- максимальные токовые нагрузки показаны на графиках на этой странице, дополнительные сведения см. на стр. 500

размеры в мм

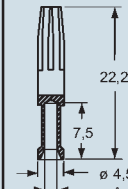
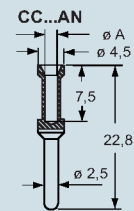
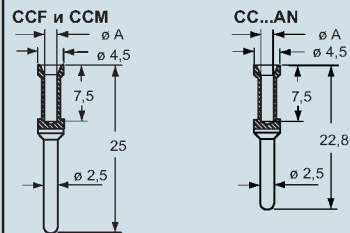


Страна контактов (вид спереди)



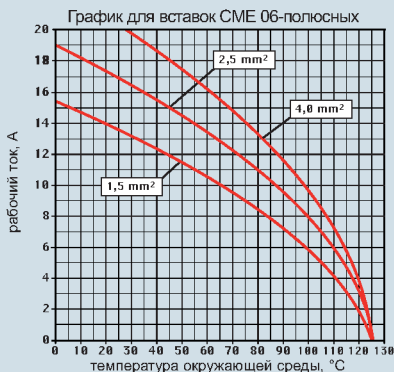
- площадь сечения 1 модуля

размеры в мм



Контакты CCF, CCM и CC...AN

| сечение проводника, мм <sup>2</sup> | диаметр А, мм | длина зачистки проводника, мм |
|-------------------------------------|---------------|-------------------------------|
| 0,14-0,37                           | 0,9           | 7,5                           |
| 0,5                                 | 1,1           | 7,5                           |
| 0,75                                | 1,3           | 7,5                           |
| 1,0                                 | 1,45          | 7,5                           |
| 1,5                                 | 1,8           | 7,5                           |
| 2,5                                 | 2,2           | 7,5                           |
| 3                                   | 2,55          | 7,5                           |
| 4                                   | 2,85          | 7,5                           |



Размеры указаны для сведения и могут быть изменены без уведомления.

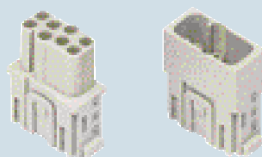


Модульные вставки устанавливаются в соответствующие рамки, которые затем устанавливаются в обычные корпуса или панельные крепления COB

Рамки для модульных блоков страница: 195

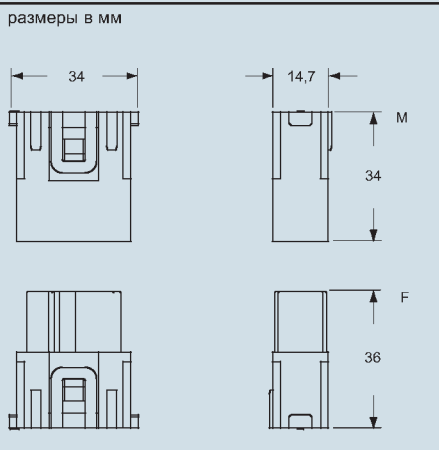
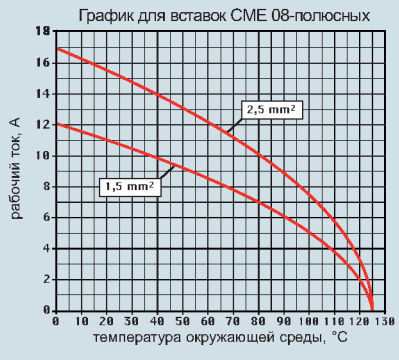
Модульные блоки, обжимные соединения

Обжимные контакты на 16 А, обычные или с улучшенной расстыковкой, посеребрённые и позолоченные

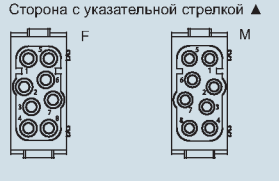


| Наименование   | Каталожный №                     | Каталожный №   | Каталожный №   |
|--|----------------------------------|--|--|
| Без контактов (заказываются отдельно)<br>- вставки-розетки для гнездовых контактов<br>- вставки-вилки для гнездовых контактов  | <b>CX 8 CF</b><br><b>CX 8 CM</b> |  |  |
| <b>Гнездовые контакты на 16 А</b><br>0,14-0,37 мм <sup>2</sup> AWG 26-22 три проточки<br>0,5 мм <sup>2</sup> AWG 20 без проточек<br>0,75 мм <sup>2</sup> AWG 18 одна проточка (сзади)<br>1 мм <sup>2</sup> AWG 18 одна проточка<br>1,5 мм <sup>2</sup> AWG 16 две проточки<br>2,5 мм <sup>2</sup> AWG 14 три проточки<br>3 мм <sup>2</sup> AWG 12 одна широкая проточка<br>4 мм <sup>2</sup> AWG 12 без проточек<br><br><b>Штекерные контакты на 16 А</b><br>0,14-0,37 мм <sup>2</sup> AWG 26-22 три проточки<br>0,5 мм <sup>2</sup> AWG 20 без проточек<br>0,75 мм <sup>2</sup> AWG 18 одна проточка (сзади)<br>1 мм <sup>2</sup> AWG 18 одна проточка<br>1,5 мм <sup>2</sup> AWG 16 две проточки<br>2,5 мм <sup>2</sup> AWG 14 три проточки<br>3 мм <sup>2</sup> AWG 12 одна широкая проточка<br>4 мм <sup>2</sup> AWG 12 без проточек |                                  | <b>CCFA 0.3</b><br><b>CCFA 0.5</b><br><b>CCFA 0.7</b><br><b>CCFA 1.0</b><br><b>CCFA 1.5</b><br><b>CCFA 2.5</b><br><b>CCFA 3.0</b><br><b>CCFA 4.0</b> | <b>CCFD 0.3</b><br><b>CCFD 0.5</b><br><b>CCFD 0.7</b><br><b>CCFD 1.0</b><br><b>CCFD 1.5</b><br><b>CCFD 2.5</b><br><b>CCFD 3.0</b><br><b>CCFD 4.0</b> |
| <b>Штекерные обжимные контакты на 16 А с улучшенной расстыковкой</b><br>0,5 мм <sup>2</sup> AWG 20 без проточек<br>0,75 мм <sup>2</sup> AWG 18 одна проточка (сзади)<br>1 мм <sup>2</sup> AWG 18 одна проточка<br>1,5 мм <sup>2</sup> AWG 16 две проточки<br>2,5 мм <sup>2</sup> AWG 14 три проточки   |                                  | <b>CCMA 0.3</b><br><b>CCMA 0.5</b><br><b>CCMA 0.7</b><br><b>CCMA 1.0</b><br><b>CCMA 1.5</b><br><b>CCMA 2.5</b><br><b>CCMA 3.0</b><br><b>CCMA 4.0</b> | <b>CCMD 0.3</b><br><b>CCMD 0.5</b><br><b>CCMD 0.7</b><br><b>CCMD 1.0</b><br><b>CCMD 1.5</b><br><b>CCMD 2.5</b><br><b>CCMD 3.0</b><br><b>CCMD 4.0</b> |
|  |                                  | <b>CC 0.5 AN</b><br><b>CC 0.7 AN</b><br><b>CC 1.0 AN</b><br><b>CC 1.5 AN</b><br><b>CC 2.5 AN</b>   |  |

- характеристики по EN 61984:  
**16 А 500 В 6 кВ 3**  
**16 А 830 В 8 кВ 2**  
 - сертифицированы на соответствие требованиям: cUL (UL для США и Канады), CSA, ГОСТ  
 - номинальное напряжение по 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 1 мОм  
 - указания по обжиму контактов приведены в разделе об обжимных устройствах (для контактов на 16 А серий CCF, CCM и CC...AN) на страницах 466, 470, 480, 482, 484, 486  
 - максимальные токовые нагрузки показаны на графиках на этой странице, дополнительные сведения см. на стр. 500



Сторона контактов (вид спереди)



- площадь сечения 1 модуля

размеры в мм

Контакты CCF, CCM и CC...AN

| сечение проводника, мм <sup>2</sup> | диаметр А, мм | длина зачистки проводника, мм |
|-------------------------------------|---------------|-------------------------------|
| 0,14-0,37                           | 0,9           | 7,5                           |
| 0,5                                 | 1,1           | 7,5                           |
| 0,75                                | 1,3           | 7,5                           |
| 1,0                                 | 1,45          | 7,5                           |
| 1,5                                 | 1,8           | 7,5                           |
| 2,5                                 | 2,2           | 7,5                           |
| 3                                   | 2,55          | 7,5                           |
| 4                                   | 2,85          | 7,5                           |

Размеры указаны для сведения и могут быть изменены без уведомления

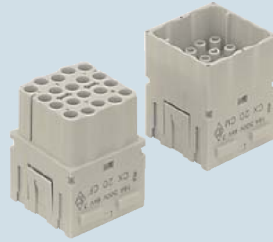
MIMO



Модульные вставки устанавливаются в соответствующие рамки, которые затем устанавливаются в обычные корпуса или панельные крепления COB

Рамки для модульных блоков страница: 195

Модульные блоки, обжимные соединения



Обжимные контакты на 16 А, обычные или с улучшенной расстыковкой, посеребренные и позолоченные

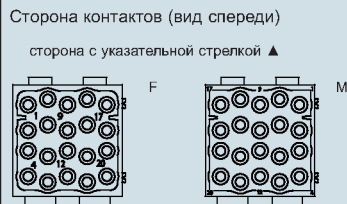
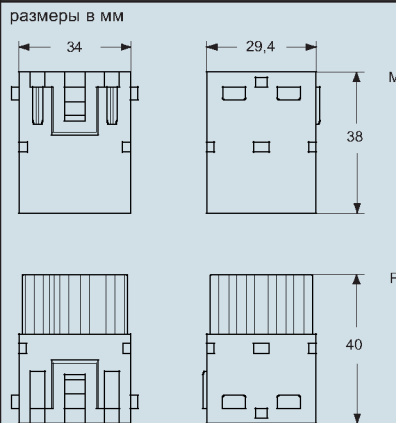


\* под заказ – исполнение с 3 скрепленными вставками CX 20 CF/CM с нумерацией полюсов от 1 до 60  
Каталожные номера: **CX 60 CF, CX 60 CM**

MIXO

| Наименование   | Каталожный №                       | Каталожный №   | Каталожный №   |
|--|------------------------------------|--|--|
| Без контактов (заказываются отдельно)<br>- вставки-розетки для гнездовых контактов *<br>- вставки-вилки для гнездовых контактов *  | <b>CX 20 CF</b><br><b>CX 20 CM</b> |  |  |
| <b>Гнездовые контакты на 16 А</b><br>0,14-0,37 мм <sup>2</sup> AWG 26-22 три проточки<br>0,5 мм <sup>2</sup> AWG 20 без проточек<br>0,75 мм <sup>2</sup> AWG 18 одна проточка (сзади)<br>1 мм <sup>2</sup> AWG 18 одна проточка<br>1,5 мм <sup>2</sup> AWG 16 две проточки<br>2,5 мм <sup>2</sup> AWG 14 три проточки<br>3 мм <sup>2</sup> AWG 12 одна широкая проточка<br>4 мм <sup>2</sup> AWG 12 без проточек<br><br><b>Штекерные контакты на 16 А</b><br>0,14-0,37 мм <sup>2</sup> AWG 26-22 три проточки<br>0,5 мм <sup>2</sup> AWG 20 без проточек<br>0,75 мм <sup>2</sup> AWG 18 одна проточка (сзади)<br>1 мм <sup>2</sup> AWG 18 одна проточка<br>1,5 мм <sup>2</sup> AWG 16 две проточки<br>2,5 мм <sup>2</sup> AWG 14 три проточки<br>3 мм <sup>2</sup> AWG 12 одна широкая проточка<br>4 мм <sup>2</sup> AWG 12 без проточек<br><br><b>Штекерные обжимные контакты на 16 А с улучшенной расстыковкой</b><br>0,5 мм <sup>2</sup> AWG 20 без проточек<br>0,75 мм <sup>2</sup> AWG 18 одна проточка (сзади)<br>1 мм <sup>2</sup> AWG 18 одна проточка<br>1,5 мм <sup>2</sup> AWG 16 две проточки<br>2,5 мм <sup>2</sup> AWG 14 три проточки |                                    | <b>CCFA 0.3</b><br><b>CCFA 0.5</b><br><b>CCFA 0.7</b><br><b>CCFA 1.0</b><br><b>CCFA 1.5</b><br><b>CCFA 2.5</b><br><b>CCFA 3.0</b><br><b>CCFA 4.0</b><br><br><b>CCMA 0.3</b><br><b>CCMA 0.5</b><br><b>CCMA 0.7</b><br><b>CCMA 1.0</b><br><b>CCMA 1.5</b><br><b>CCMA 2.5</b><br><b>CCMA 3.0</b><br><b>CCMA 4.0</b> | <b>CCFD 0.3</b><br><b>CCFD 0.5</b><br><b>CCFD 0.7</b><br><b>CCFD 1.0</b><br><b>CCFD 1.5</b><br><b>CCFD 2.5</b><br><b>CCFD 3.0</b><br><b>CCFD 4.0</b><br><br><b>CCMD 0.3</b><br><b>CCMD 0.5</b><br><b>CCMD 0.7</b><br><b>CCMD 1.0</b><br><b>CCMD 1.5</b><br><b>CCMD 2.5</b><br><b>CCMD 3.0</b><br><b>CCMD 4.0</b> |
|  |                                    | Посеребренные  | Позолоченные   |
|  |                                    | <b>CC 0.5 AN</b><br><b>CC 0.7 AN</b><br><b>CC 1.0 AN</b><br><b>CC 1.5 AN</b><br><b>CC 2.5 AN</b>   |  |

- характеристики по EN 61984:  
**16 А 500 В 6 кВ 3**  
**16 А 830 В 8 кВ 2**  
 - сертифицированы на соответствие требованиям: cUL (UL для США и Канады), CSA, ГОСТ  
 - номинальное напряжение по 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 1 мОм  
 - указания по обжиму контактов приведены в разделе об обжимных устройствах (для контактов на 16 А серий CCF, CCM и CC...AN) на страницах 466, 470, 480, 482, 484, 486  
 - максимальные токовые нагрузки показаны на графиках на этой странице, дополнительные сведения см. на стр. 500



- площадь сечения 2 модулей

размеры в мм

**Контакты CCF, CCM и CC...AN**

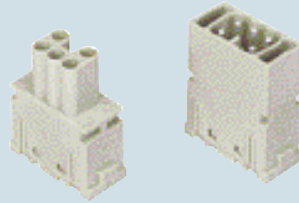
| сечение проводника, мм <sup>2</sup> | диаметр А, мм | длина зачистки проводника, мм |
|-------------------------------------|---------------|-------------------------------|
| 0,14-0,37                           | 0,9           | 7,5                           |
| 0,5                                 | 1,1           | 7,5                           |
| 0,75                                | 1,3           | 7,5                           |
| 1,0                                 | 1,45          | 7,5                           |
| 1,5                                 | 1,8           | 7,5                           |
| 2,5                                 | 2,2           | 7,5                           |
| 3                                   | 2,55          | 7,5                           |
| 4                                   | 2,85          | 7,5                           |

Размеры указаны для сведения и могут быть изменены без уведомления

Модульные вставки устанавливаются в соответствующие рамки, которые затем устанавливаются в обычные корпуса или панельные крепления COB

Рамки для модульных блоков страница: 194 - 195

Модульные блоки, пружинное соединение



Наименование

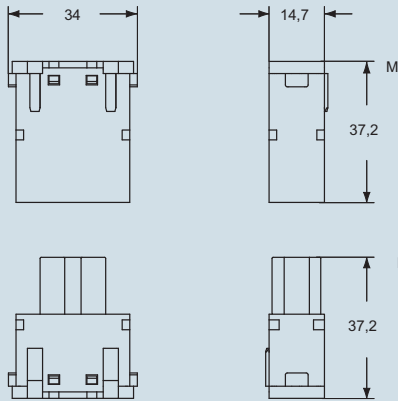
Каталожный №

- вставки-розетки с гнездовыми контактами
- вставки-вилки со штекерными контактами

**CX 05 SF**  
**CX 05 SM**

- характеристики по EN 61984:  
**16 А 400 В 6 кВ 3**  
**16 А 500 В 6 кВ 2**
- сертифицированы на соответствие требованиям UL, CSA, CCC, GL, ГОСТ
- номинальное напряжение по UL/CSA: 600 В
- сопротивление изоляции: не менее 10 ГОм
- рабочие температуры: -40°C ... +125°C
- выполнены из самозатухающего термoplastа UL 94 V0
- механический ресурс: не менее 500 циклов
- контактное сопротивление: не более 3 мОм
- максимальные токовые нагрузки показаны на графиках на этой странице, дополнительные сведения см. на стр. 500

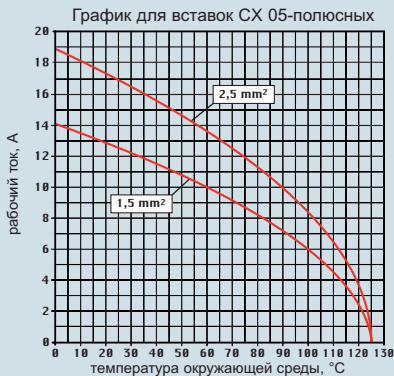
размеры в мм



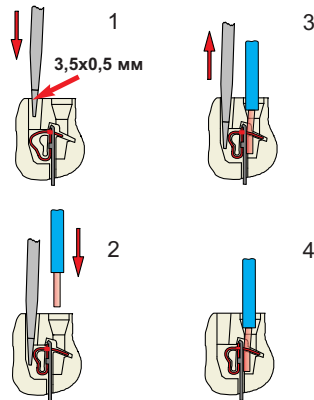
Сторона контактов (вид спереди)



- вставки для проводников со следующими сечениями:  
0,14 – 2,5 мм<sup>2</sup> (AWG 26 - 14)
- длина зачистки проводников: 9...11 мм



Подсоединение проводника к пружинному зажиму



Размеры указаны для сведения и могут быть изменены без уведомления.