


HA-010

230/400V, 16A, 10 контактов + 

Контактные вставки

Совместимые кожухи: 10A

### Винтовое соединение



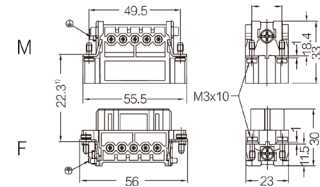
Тип	Модель	Артикул
Вилка	HA-010-M	09200102612
Розетка	HA-010-F	09200102812

### Обжимное соединение

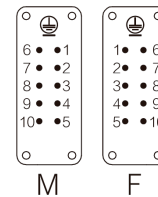


Тип	Модель	Артикул
Вилка	HA-010-MC	09200103001
Розетка	HA-010-FC	09200103101

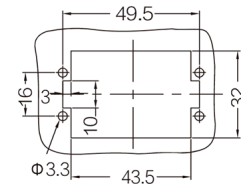
1) Дистанция для обеспечения контакта макс. 24 mm



Расположение контактов со стороны соединения



Монтажный вырез в панели при использовании контактных вставок без кожухов (корпусов)



### Обжимные контакты 16A

Сопротивление контакта  $\leq 1\text{m}\Omega$

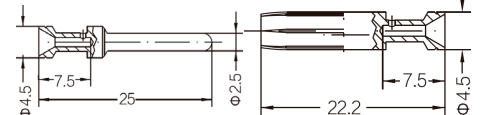
Посеребренный



Позолоченный



Штыревой контакт	Артикул	Гнездовой контакт	Артикул
CESM-0.37	09330006127	CESF-0.37	09330006227
CESM-0.5	09330006121	CESF-0.5	09330006220
CESM-0.75	09330006114	CESF-0.75	09330006214
CESM-1.0	09330006105	CESF-1.0	09330006205
CESM-1.5	09330006104	CESF-1.5	09330006204
CESM-2.5	09330006102	CESF-2.5	09330006202
CESM-3.0	09330006106	CESF-3.0	09330006206
CESM-4.0	09330006107	CESF-4.0	09330006207
CEGM-0.37	09330006117	CEGF-0.37	09330006217
CEGM-0.5	09330006122	CEGF-0.5	09330006222
CEGM-0.75	09330006115	CEGF-0.75	09330006215
CEGM-1.0	09330006118	CEGF-1.0	09330006218
CEGM-1.5	09330006116	CEGF-1.5	09330006216
CEGM-2.5	09330006123	CEGF-2.5	09330006223
CEGM-4.0	09330006119	CEGF-4.0	09330006221



Идентификация	Поперечное сечение проводника		Длина снятия изоляции
без канавок	0.14-0.37mm <sup>2</sup>	AWG 26-22	7.5mm
без канавок	0.5mm <sup>2</sup>	AWG 20	7.5mm
1 канавка	0.75mm <sup>2</sup>	AWG 18	7.5mm
1 канавка	1mm <sup>2</sup>	AWG 18	7.5mm
2 канавки	1.5mm <sup>2</sup>	AWG 16	7.5mm
3 канавки	2.5mm <sup>2</sup>	AWG 14	7.5mm
широкая канавка	3mm <sup>2</sup>	AWG 12	7.5mm
без канавок	4mm <sup>2</sup>	AWG 12	7.5mm

### Инструменты

Обжимные клещи



Описание	Модель	Артикул
Поперечное сечение проводника 0.5-4mm <sup>2</sup>	TL02G	09990000021

Инструмент для извлечения



Описание	Модель	Артикул
Для обжимных контактов 16A	TL01	09990000059



ООО «КевТек»

[info@kevtek.ru](mailto:info@kevtek.ru)

+7(812)200-82-75

[www.kevtek.ru](http://www.kevtek.ru)

Официальный дистрибьютор Hako Electrical (ZJHK) в России

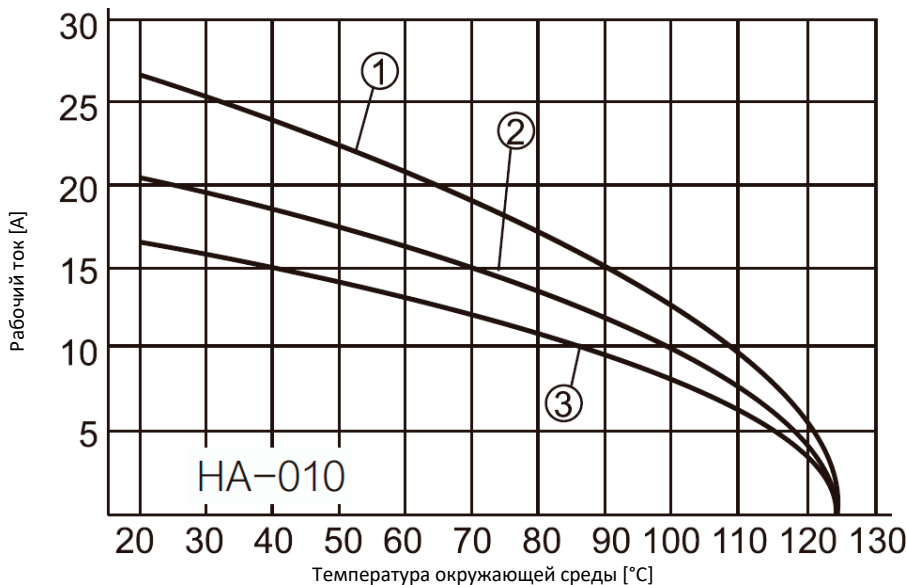
**Технические характеристики**

<b>Спецификации</b>	
Спецификации	DIN EN 60664 DIN EN 61984
<b>Контактные вставки</b>	
<b>Электрические характеристики согласно EN 61984</b>	
Количество контактов	10+PE
Номинальный ток	16A
Номинальное напряжение	250V
Номинальное импульсное напряжение	4kV
Степень загрязнения	3
Или	16A 230/400V 4kV 2
Номинальное напряжение согласно UL/CSA	600V
Сопротивление изоляции	$\geq 10^{10}\Omega$
Материал	Поликарбонат
Диапазон рабочих температур	-40°C...+125°C
Воспламеняемость согласно UL94	V0
Механическая долговечность	$\geq 500$ циклов
<b>Контакты</b>	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром Покрытие золотом
Сопротивление контакта	$\leq 1\text{m}\Omega$
<b>Винтовое соединение</b>	
Поперечное сечение проводника	1.0-2.5mm <sup>2</sup>
AWG	18-14
Момент затяжки	0.5Nm
<b>Обжимное соединение</b>	
Поперечное сечение проводника	0.14-4.0mm <sup>2</sup>
AWG	26-12

**Пропускная способность по току**

Пропускание тока ограничено максимальной температурой материалов для вставок и контактов, включая клеммы.

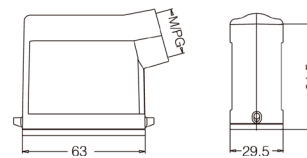
Методы измерений и испытаний в соответствии с DIN EN 60512-5



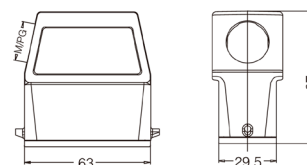
- 1. Сечение: 2.5mm<sup>2</sup>
- 2. Сечение: 1.5mm<sup>2</sup>
- 3. Сечение: 1.0mm<sup>2</sup>

**Металлические кожухи и аксессуары. Тип 10А**
**Степень защиты: IP65**
**Кабельный кожух, боковой кабельный ввод**

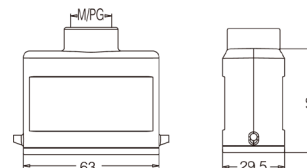

Резьба	Модель	Артикул
M20	H10A-SE-2B-M20	19200101540
PG16	H10A-SE-2B-PG16	09200101541


**Кабельный кожух, боковой кабельный ввод, высокая конструкция**

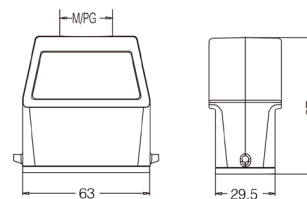

Резьба	Модель	Артикул
M25	H10A-SEH-2B-M25	19200100546
PG16	H10A-SEH-2B-PG16	09200100540
PG21	H10A-SEH-2B-PG21	09200100541


**Кабельный кожух, прямой кабельный ввод**

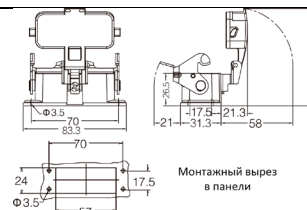

Резьба	Модель	Артикул
M20	H10A-TE-2B-M20	19200101440
PG13.5	H10A-TE-2B-PG13.5	09200101440


**Кабельный кожух, прямой кабельный ввод, высокая конструкция**


Резьба	Модель	Артикул
M25	H10A-TEH-2B-M25	19200100446
PG16	H10A-TEH-2B-PG16	09200100440
PG21	H10A-TEH-2B-PG21	09200100441


**Кожух блочный проходной**


Резьба	Модель	Артикул
	H10A-BK-1L	09200100301
	<i>С пластиковой крышкой</i>	
	H10A-BK-1L-CV	09200100321
	<i>С металлической крышкой</i>	
	H10A-BK-1L-MCV	09200100331



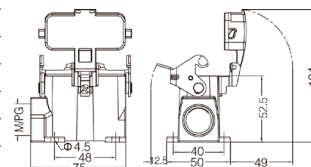
## Металлические кожухи и аксессуары. Тип 10А

Степень защиты: IP65

## Кожух блочный накладной



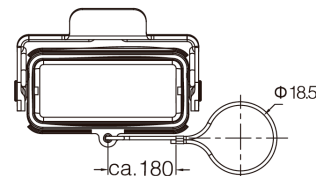
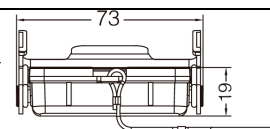
Резьба	Модель	Артикул
M20	H10A-SF-1L-M20	19200100250
2M20	H10A-SF-1L-2M20	19200100290
M25	H10A-SF-1L-M25	19200100251
PG16	H10A-SF-1L-PG16	09200100251
2PG16	H10A-SF-1L-2PG16	09200100291
PG21	H10A-SF-1L-PG21	09200100252
<i>С пластиковой крышкой</i>		
M20	H10A-SF-1L-CV-M20	19200100294
2M20	H10A-SF-1L-CV-2M20	19200100295
M25	H10A-SF-1L-CV-M25	19200100296
PG16	H10A-SF-1L-CV-PG16	09200100221
2PG16	H10A-SF-1L-CV-2PG16	09200100296
PG21	H10A-SF-1L-CV-PG21	09200100231
<i>С металлической крышкой</i>		
M20	H10A-SF-1L-MCV-M20	19200100694
2M20	H10A-SF-1L-MCV-2M20	19200100695
M25	H10A-SF-1L-MCV-M25	19200100696
PG16	H10A-SF-1L-MCV-PG16	09200100651
2PG16	H10A-SF-1L-MCV-2PG16	09200100691
PG21	H10A-SF-1L-MCV-PG21	09200100652



## Защитные крышки с защелкой



Тип крепления	Применение	Модель	Артикул
---	Для кабельных кожухов	H10A-MCV-1L.1	09200105423



## Защитные крышки с фиксаторами



Тип крепления	Применение	Модель	Артикул
	Для блочных кожухов	H10A-MCV-2B/1S	09200105424
	Для блочных кожухов	H10A-MCV-2B/2S	09200105425

