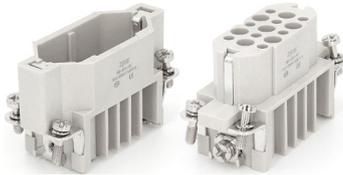
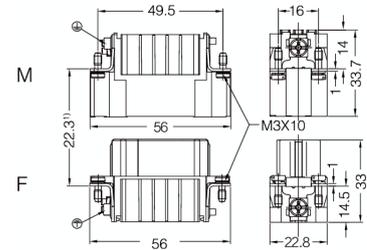


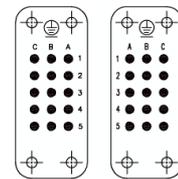
**Контактные вставки**
**Совместимые кожухи: 10A**
**Обжимное соединение**


Тип	Модель	Артикул
Вилка	HD-015-MC	09210153001
Розетка	HD-015-FC	09210153101

1) Дистанция для обеспечения контакта макс. 24mm

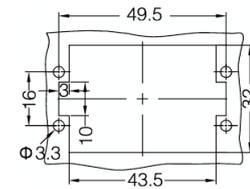


Расположение контактов со стороны соединения



M F

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


**Обжимные контакты 10A**

 Сопротивление контакта  $\leq 3\text{m}\Omega$ 

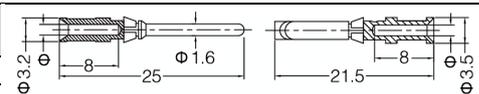
Посеребренный



Позолоченный



Штыревой контакт	Артикул	Гнездовой контакт	Артикул
CDSM-0.37	09150006104	CDSF-0.37	09150006204
CDSM-0.5	09150006103	CDSF-0.5	09150006203
CDSM-0.75	09150006105	CDSF-0.75	09150006205
CDSM-1.0	09150006102	CDSF-1.0	09150006202
CDSM-1.5	09150006101	CDSF-1.5	09150006201
CDSM-2.5	09150006106	CDSF-2.5	09150006206
CDGM-0.37	09150006124	CDGF-0.37	09150006224
CDGM-0.5	09150006123	CDGF-0.5	09150006223
CDGM-0.75	09150006125	CDGF-0.75	09150006225
CDGM-1.0	09150006122	CDGF-1.0	09150006222
CDGM-1.5	09150006121	CDGF-1.5	09150006221
CDGM-2.5	09150006126	CDGF-2.5	09150006226



Поперечное сечение проводника		$\phi$	Длина снятия изоляции
0.14-0.37mm <sup>2</sup>	AWG 26-22	0.9mm	8mm
0.5mm <sup>2</sup>	AWG 20	1.1mm	8mm
0.75mm <sup>2</sup>	AWG 18	1.3mm	8mm
1mm <sup>2</sup>	AWG 18	1.45mm	8mm
1.5mm <sup>2</sup>	AWG 16	1.75mm	8mm
2.5mm <sup>2</sup>	AWG 14	2.25mm	6mm

**Инструменты**

Обжимные клещи



Описание	Модель	Артикул
Поперечное сечение проводника 0.14-4mm <sup>2</sup>	TL02G	09990000021

Инструмент для извлечения



Описание	Модель	Артикул
Для обжимных контактов 10A	TL00	09990000012

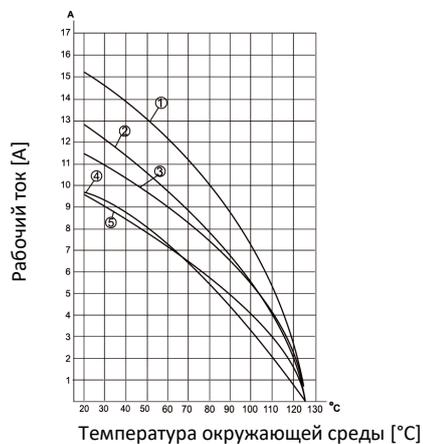
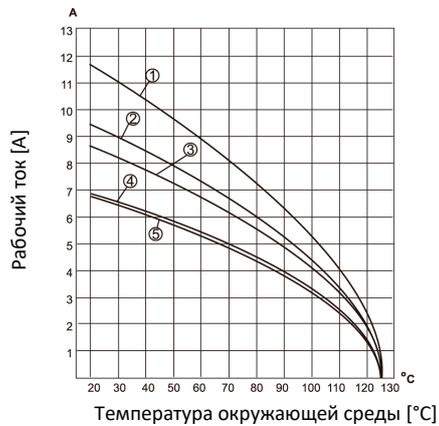
**Технические характеристики**

<b>Спецификации</b>	
Спецификации	DIN EN 60664 DIN EN 61984
<b>Контактные вставки</b>	
<b>Электрические характеристики согласно EN 61984</b>	
Количество контактов	15+PE
Номинальный ток	10A
Номинальное напряжение	250V
Номинальное импульсное напряжение	4kV
Степень загрязнения	3
Степень загрязнения 2 также	10A 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	$\leq 3m\Omega$
Обжимное соединение	
mm <sup>2</sup>	0.14-2.5mm <sup>2</sup>
AWG	26-14

**Пропускная способность по току**

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

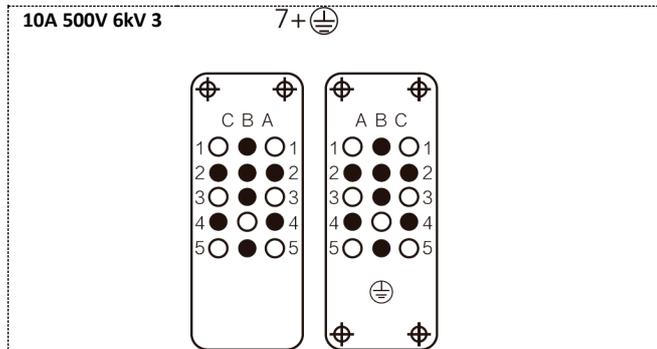
Методы измерений и испытаний в соответствии с DIN EN 60512-5



HD-015

250V, 10A, 15 контактов + **Измененное расположение контактов при работе с напряжениями 500В**

Соединители серии HD при задействовании всех контактов, могут использоваться при напряжении до 250V AC. Модифицированная схема задействования контактов позволяет использовать соединители при напряжении 500V AC.



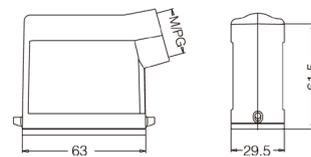
● – задействованный контакт

○ – незадействованный контакт

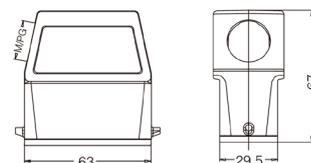


**Металлические кожухи и аксессуары. Тип 10А**
**Степень защиты: IP65**
**Кабельный кожух, боковой кабельный ввод**

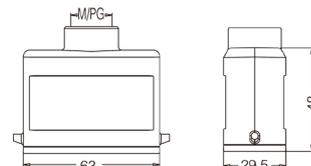

Резьба	Модель	Артикул
M20	H10A-SE-2B-M20	19200101540
PG16	H10A-SE-2B-PG16	09200101541


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

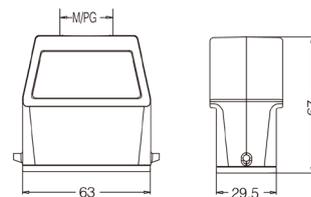

Резьба	Модель	Артикул
M25	H10A-SEH-2B-M25	19200100546
PG16	H10A-SEH-2B-PG16	09200100540
PG21	H10A-SEH-2B-PG21	09200100541


**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

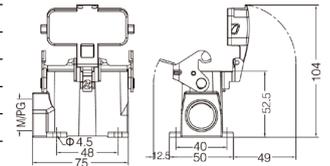

**Кожух блочный проходной**


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

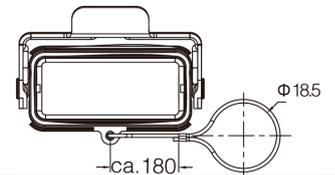
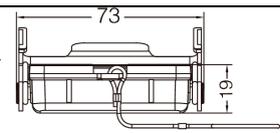


**Кожух блочный накладной**


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

