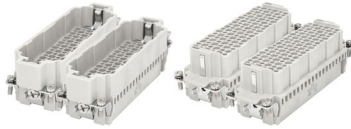


Контактные вставки

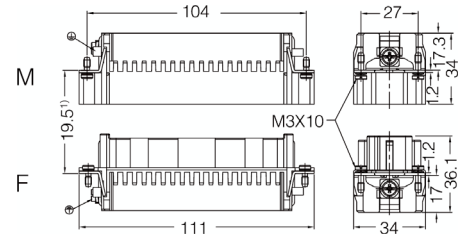
Совместимые кожухи: 48В

Обжимное соединение

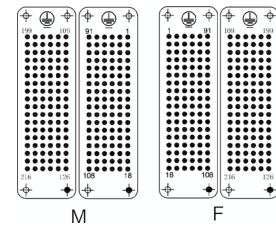


Тип	Модель	Артикул
Вилка	HDD-108-MC(1-108)	09161083001
	HDD-108-MC(109-216)	09161083011
Розетка	HDD-108-FC(1-108)	09161083101
	HDD-108-FC(109-216)	09161083111

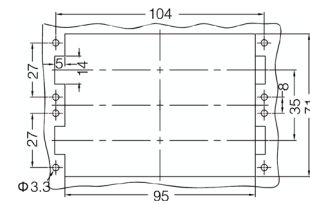
1) Дистанция для обеспечения контакта макс. 21mm



Расположение контактов со стороны соединения



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



Обжимные контакты 10A

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

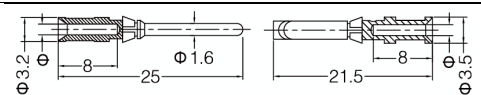
Посеребренный



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		ϕ	Длина снятия изоляции
0.14-0.37mm ²	AWG 26-22	0.9mm	8mm
0.5mm ²	AWG 20	1.1mm	8mm
0.75mm ²	AWG 18	1.3mm	8mm
1mm ²	AWG 18	1.45mm	8mm
1.5mm ²	AWG 16	1.75mm	8mm
2.5mm ²	AWG 14	2.25mm	6mm

Инструменты

Обжимные клещи



Описание	Модель	Артикул
Поперечное сечение проводника 0.14-4mm ²	TL02G	09990000021

Инструмент для извлечения



Описание	Модель	Артикул
Для обжимных контактов 10A	TL00	09990000012

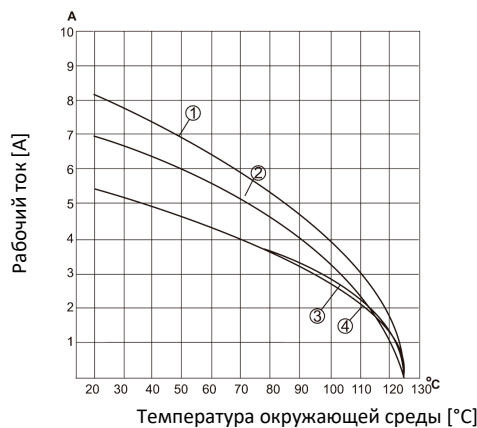
Технические характеристики

Спецификации	
Спецификации	DIN EN 60664 DIN EN 61984
Контактные вставки	
Электрические характеристики согласно EN 61984	
Количество контактов	216+PE (108+108+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	≥ 500 циклов
Контакты	
Материал	Медный сплав
Поверхность	Покрытие серебром Покрытие золотом
Сопротивление контакта	$\leq 3m\Omega$
Обжимное соединение	
mm ²	0.14-2.5mm ²
AWG	26-14

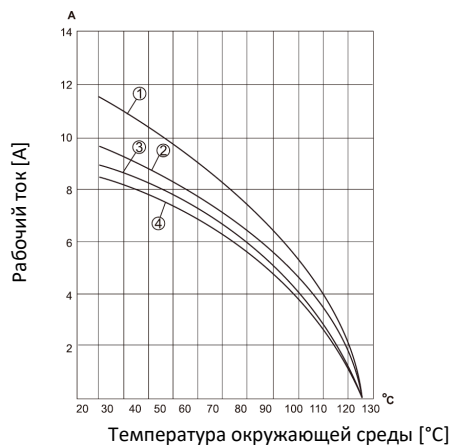
Пропускная способность по току

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

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


 Поперечное сечение: 0.75mm²

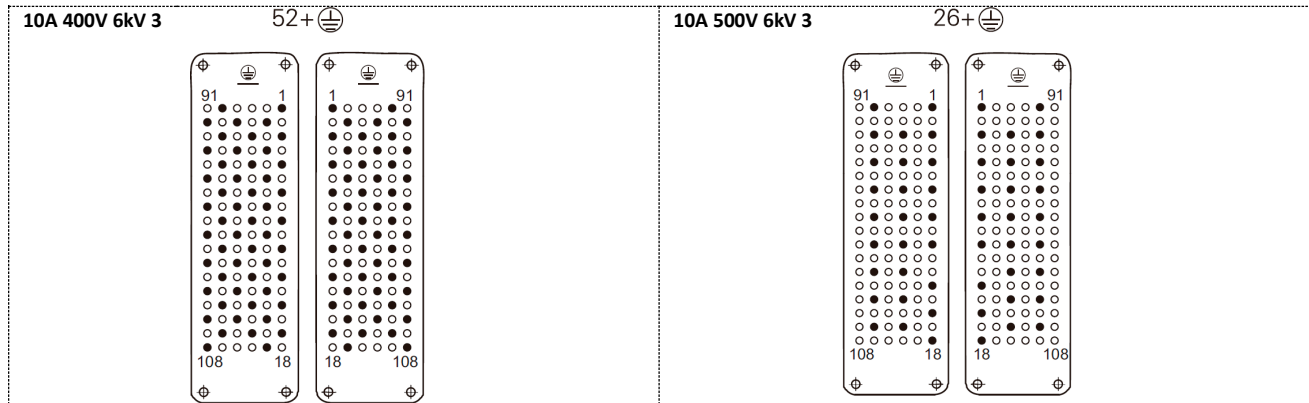
1. HDD-024
2. HDD-042
3. HDD-072
4. HDD-108


 Поперечное сечение: 1.5mm²

1. HDD-024
2. HDD-042
3. HDD-072
4. HDD-108

Измененное расположение контактов при работе с напряжениями 400 и 500В

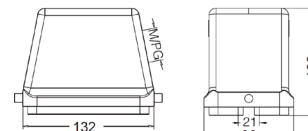
Соединители серии HDD при задействовании всех контактов, могут использоваться при напряжении до 250V AC. Модифицированная схема задействования контактов позволяет использовать соединители при напряжении 400V и 500V AC.



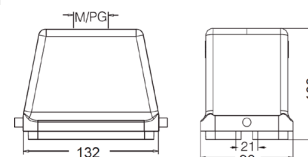
- – задействованный контакт
- – незадействованный контакт

Металлические кожухи и аксессуары. Тип 48В
Степень защиты: IP65
Кабельный кожух, боковой кабельный ввод

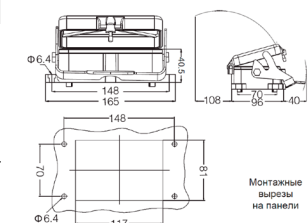

Резьба	Модель	Артикул
M32	H48B-SE-2B-M32	19300480547
M40	H48B-SE-2B-M40	19300480548
M50	H48B-SE-2B-M50	19300480549
PG29	H48B-SE-2B-PG29	09300480540
PG36	H48B-SE-2B-PG36	09300480541
PG42	H48B-SE-2B-PG42	09300480542


Кабельный кожух, прямой кабельный ввод


Резьба	Модель	Артикул
M32	H48B-TE-2B-M32	19300480447
M40	H48B-TE-2B-M40	19300480448
M50	H48B-TE-2B-M50	19300480449
PG29	H48B-TE-2B-PG29	09300480440
PG36	H48B-TE-2B-PG36	09300480441
PG42	H48B-TE-2B-PG42	09300480442


Кожух блочный проходной


Резьба	Модель	Артикул
	H48B-BK-1L	09300480300
	С пластиковой крышкой	
	H48B-BK-1L-CV	09300480301
	С металлической крышкой	
	H48B-BK-1L-MCV	09300480317


Кожух блочный накладной


Резьба	Модель	Артикул
M32	H48B-SF-1L-M32	19300480252
2M32	H48B-SF-1L-2M32	19300480292
M40	H48B-SF-1L-M40	19300480253
2M40	H48B-SF-1L-2M40	19300480293
M50	H48B-SF-1L-M50	19300480254
2M50	H48B-SF-1L-2M50	19300480294
PG29	H48B-SF-1L-PG29	09300480250
2PG29	H48B-SF-1L-2PG29	09300480290
PG36	H48B-SF-1L-PG36	09300480251
2PG36	H48B-SF-1L-2PG36	09300480291
	С пластиковой крышкой	
M32	H48B-SF-1L-CV-M32	19300480257
2M32	H48B-SF-1L-CV-2M32	19300480297
M40	H48B-SF-1L-CV-M40	19300480258
2M40	H48B-SF-1L-CV-2M40	19300480298
PG29	H48B-SF-1L-CV-PG29	09300480255
2PG29	H48B-SF-1L-CV-2PG29	09300480295
PG36	H48B-SF-1L-CV-PG36	09300480256
2PG36	H48B-SF-1L-CV-2PG36	09300480296
	С металлической крышкой	
M32	H48B-SF-1L-MCV-M32	19300482257
2M32	H48B-SF-1L-MCV-2M32	19300482297
M40	H48B-SF-1L-MCV-M40	19300482258
2M40	H48B-SF-1L-MCV-2M40	19300482298
PG29	H48B-SF-1L-MCV-PG29	09300482255
2PG29	H48B-SF-1L-MCV-2PG29	09300482295
PG36	H48B-SF-1L-MCV-PG36	09300482256
2PG36	H48B-SF-1L-MCV-2PG36	09300482296

