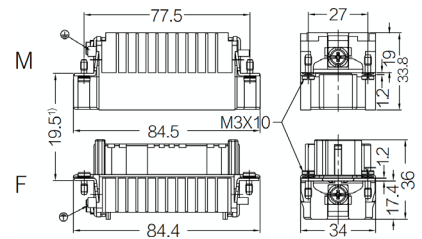


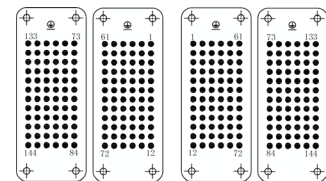
Контактные вставки
Совместимые кожухи: 32В
Обжимное соединение


Тип	Модель	Артикул
Вилка	HDD-072-MC(1-72)	09160723001
	HDD-072-MC(73-144)	09160723011
Розетка	HDD-072-FC(1-72)	09160723101
	HDD-072-FC(73-144)	09160723111

1) Дистанция для обеспечения контакта макс. 21mm



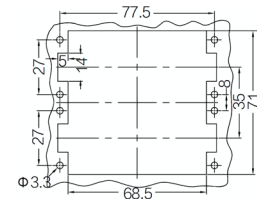
Расположение контактов со стороны соединения



М

F

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


Обжимные контакты 10А

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

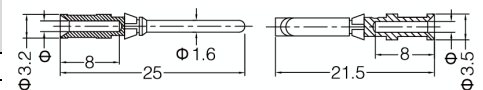
Посеребренный



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 10А	TL00	09990000012

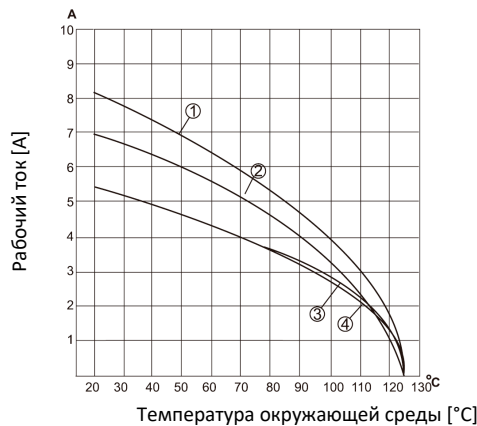
Технические характеристики

Спецификации	
Спецификации	DIN EN 60664 DIN EN 61984
Контактные вставки	
Электрические характеристики согласно EN 61984	
Количество контактов	144+PE (72+72+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

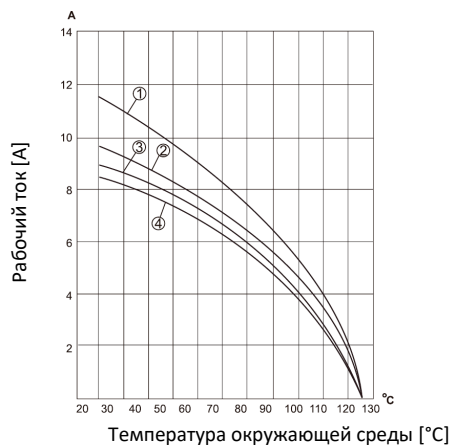
Пропускная способность по току

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

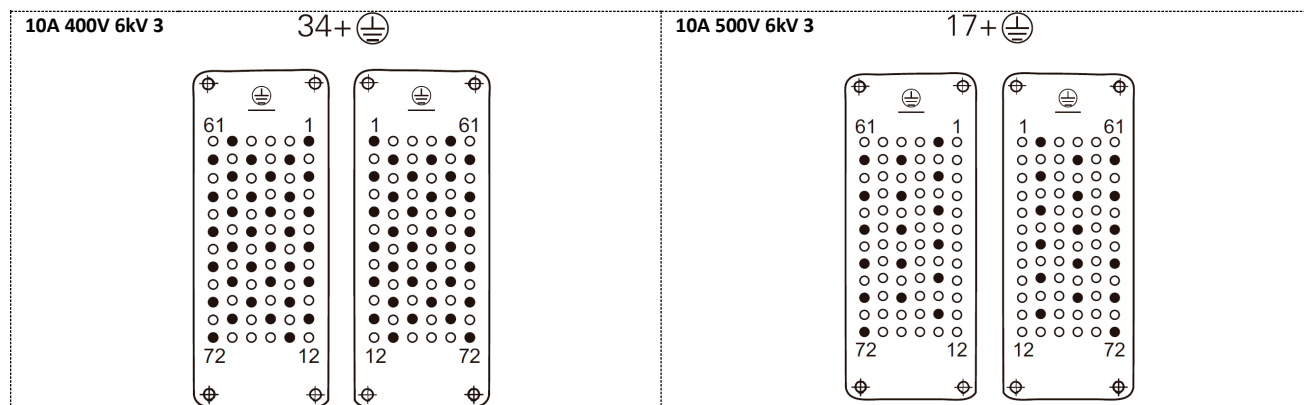
1. HDD-024
2. HDD-042
3. HDD-072
4. HDD-108


 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

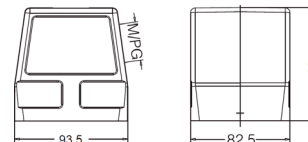
Соединители серии HDD при задействовании всех контактов, могут использоваться при напряжении до 250V AC. Модифицированная схема задействования контактов позволяет использовать соединители при напряжении 400V и 500V AC.



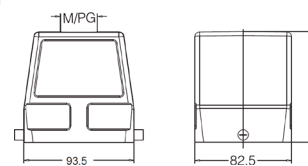
- – задействованный контакт
- – незадействованный контакт

Металлические кожухи и аксессуары. Тип 32В
Степень защиты: IP65
Кабельный кожух, боковой кабельный ввод

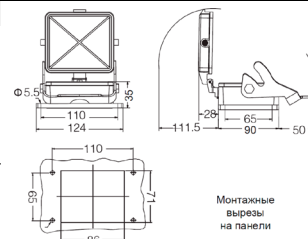

Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-SE-2B-M32	19300320547
M40	H32B-SE-2B-M40	19300320548
M50	H32B-SE-2B-M50	19300320549
PG29	H32B-SE-2B-PG29	09300320541
PG36	H32B-SE-2B-PG36	09300320542
PG42	H32B-SE-2B-PG42	09300320543


Кабельный кожух, прямой кабельный ввод

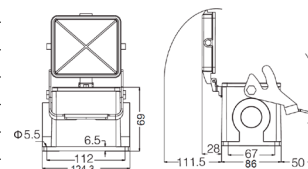

Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-TE-2B-M32	19300320447
M40	H32B-TE-2B-M40	19300320448
M50	H32B-TE-2B-M50	19300320449
PG29	H32B-TE-2B-PG29	09300320441
PG36	H32B-TE-2B-PG36	09300320442
PG42	H32B-TE-2B-PG42	09300320443


Кожух блочный проходной


Резьба	Модель	Артикул
	H32B-BK-1L	09300320307
	<i>С пластиковой крышкой</i>	
	H32B-BK-1L-CV	09300320304
	<i>С металлической крышкой</i>	
	H32B-BK-1L-MCV	09300320318

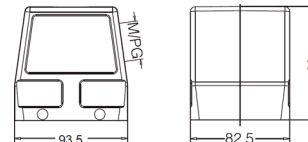

Кожух блочный накладной


Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-SF-1L-M32	19300320252
2M32	H32B-SF-1L-2M32	19300320292
M40	H32B-SF-1L-M40	19300320253
2M40	H32B-SF-1L-2M40	19300320293
M50	H32B-SF-1L-M50	19300320254
PG29	H32B-SF-1L-PG29	09300320251
2PG29	H32B-SF-1L-2PG29	09300320291
PG36	H32B-SF-1L-PG36	09300320252
2PG36	H32B-SF-1L-2PG36	09300320292
	<i>С пластиковой крышкой</i>	
M32	H32B-SF-1L-CV-M32	19300320257
2M32	H32B-SF-1L-CV-2M32	19300320297
M40	H32B-SF-1L-CV-M40	19300320258
2M40	H32B-SF-1L-CV-2M40	19300320298
PG29	H32B-SF-1L-CV-PG29	09300320257
2PG29	H32B-SF-1L-CV-2PG29	09300320297
PG36	H32B-SF-1L-CV-PG36	09300320258
2PG36	H32B-SF-1L-CV-2PG36	09300320298
	<i>С металлической крышкой</i>	
M32	H32B-SF-1L-MCV-M32	19300321257
2M32	H32B-SF-1L-MCV-2M32	19300321297
M40	H32B-SF-1L-MCV-M40	19300321258
2M40	H32B-SF-1L-MCV-2M40	19300321298
PG29	H32B-SF-1L-MCV-PG29	09300321257
2PG29	H32B-SF-1L-MCV-2PG29	09300321297
PG36	H32B-SF-1L-MCV-PG36	09300321258
2PG36	H32B-SF-1L-MCV-2PG36	09300321298

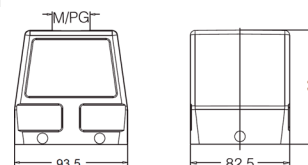


Металлические кожухи и аксессуары. Тип 32В
Степень защиты: IP65
Кабельный кожух, боковой кабельный ввод

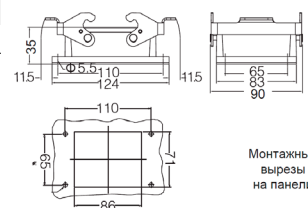

Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-SE-4B-M32	19300320527
M40	H32B-SE-4B-M40	19300320528
M50	H32B-SE-4B-M50	19300320529
PG29	H32B-SE-4B-PG29	09300320521
PG36	H32B-SE-4B-PG36	09300320522
PG42	H32B-SE-4B-PG42	09300320523
G2	H32B-SE-4B-G2	19300320525


Кабельный кожух, прямой кабельный ввод

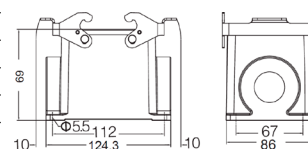

Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-TE-4B-M32	19300320427
M40	H32B-TE-4B-M40	19300320428
M50	H32B-TE-4B-M50	19300320429
PG29	H32B-TE-4B-PG29	09300320421
PG36	H32B-TE-4B-PG36	09300320422
PG42	H32B-TE-4B-PG42	09300320423


Кожух блочный проходной


Резьба	Модель	Артикул
	H32B-BK-2L	09300320301


Кожух блочный накладной


Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-SF-2L-M32	19300320232
2M32	H32B-SF-2L-2M32	19300320272
M40	H32B-SF-2L-M40	19300320233
2M40	H32B-SF-2L-2M40	19300320273
M50	H32B-SF-2L-M50	19300320234
PG29	H32B-SF-2L-PG29	09300320231
2PG29	H32B-SF-2L-2PG29	09300320271
PG36	H32B-SF-2L-PG36	09300320232
2PG36	H32B-SF-2L-2PG36	09300320272
PG42	H32B-SF-2L-PG42	09300320233
2PG42	H32B-SF-2L-2PG42	09300320273


Кабельный кожух, прямой кабельный ввод, соединение кабель-кабель


Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-CCT-2L-M32	19300320737
M40	H32B-CCT-2L-M40	19300320738
M50	H32B-CCT-2L-M50	19300320739
PG29	H32B-CCT-2L-PG29	09300320731
PG36	H32B-CCT-2L-PG36	09300320732
PG42	H32B-CCT-2L-PG42	09300320733

