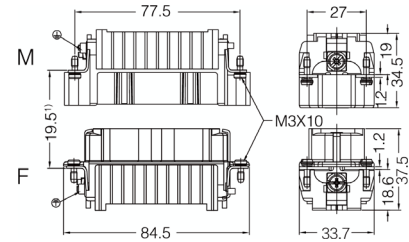


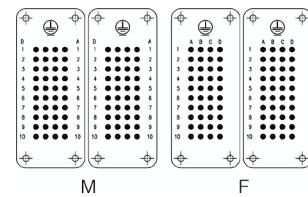
**HD-080**
**250V, 10A, 80 контактов +**
**Контактные вставки**
**Совместимые кожухи: 32В**
**Обжимное соединение**


Тип	Модель	Артикул
Вилка	HD-040-MC(1-40)	09210403001
	HD-040-MC(1-40)	09210403001
Розетка	HD-040-FC(1-40)	09210403101
	HD-040-FC(1-40)	09210403101

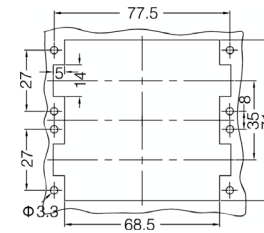
1) Дистанция для обеспечения контакта макс. 24mm



Расположение контактов со стороны соединения



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


**Обжимные контакты 10А**

 Сопротивление контакта  $\leq 3m\Omega$ 

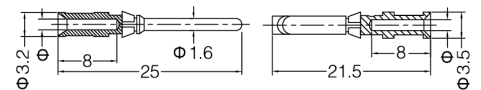
Посеребренный



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 10А	TL00	09990000012

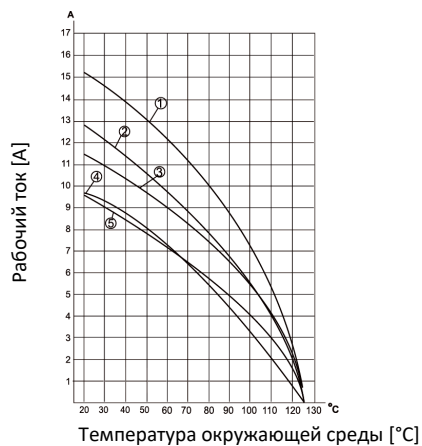
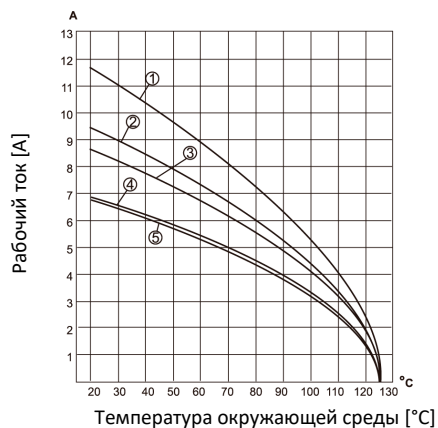
**Технические характеристики**

<b>Спецификации</b>	
Спецификации	DIN EN 60664 DIN EN 61984
<b>Контактные вставки</b>	
<b>Электрические характеристики согласно EN 61984</b>	
Количество контактов	80+PE (40+40+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**

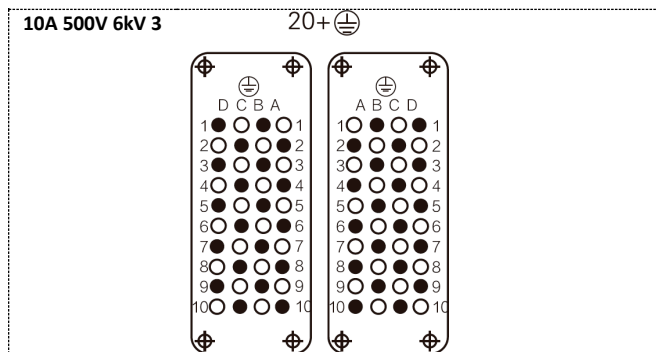
Пропускание тока ограничено максимальной температурой материалов для вставок и контактов, включая клеммы.

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



**Измененное расположение контактов при работе с напряжениями 500В**

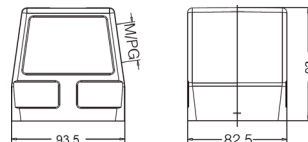
Соединители серии HD при задействовании всех контактов, могут использоваться при напряжении до 250V AC. Модифицированная схема задействования контактов позволяет использовать соединители при напряжении 500V AC.



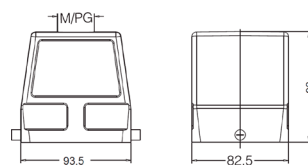
- – задействованный контакт
- – незадействованный контакт

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

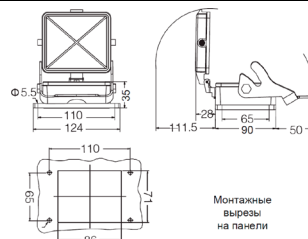

Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-SE-2B-M32	19300320547
M40	H32B-SE-2B-M40	19300320548
M50	H32B-SE-2B-M50	19300320549
PG29	H32B-SE-2B-PG29	09300320541
PG36	H32B-SE-2B-PG36	09300320542
PG42	H32B-SE-2B-PG42	09300320543


**Кабельный кожух, прямой кабельный ввод**

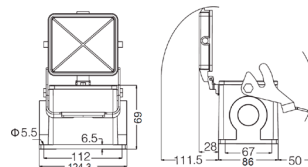

Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-TE-2B-M32	19300320447
M40	H32B-TE-2B-M40	19300320448
M50	H32B-TE-2B-M50	19300320449
PG29	H32B-TE-2B-PG29	09300320441
PG36	H32B-TE-2B-PG36	09300320442
PG42	H32B-TE-2B-PG42	09300320443


**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

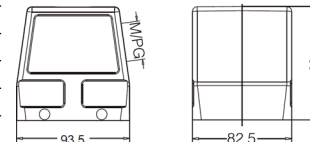

**Кожух блочный накладной**


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

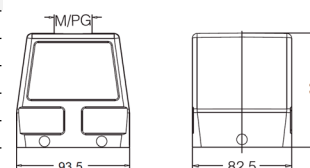


**Металлические кожухи и аксессуары. Тип 32В**
**Степень защиты: IP65**
**Кабельный кожух, боковой кабельный ввод**

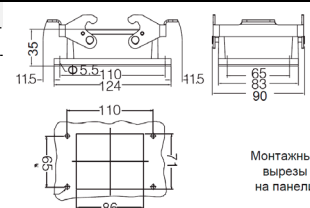

Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-SE-4B-M32	19300320527
M40	H32B-SE-4B-M40	19300320528
M50	H32B-SE-4B-M50	19300320529
PG29	H32B-SE-4B-PG29	09300320521
PG36	H32B-SE-4B-PG36	09300320522
PG42	H32B-SE-4B-PG42	09300320523
G2	H32B-SE-4B-G2	19300320525


**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

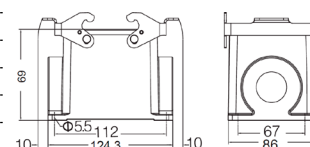

**Кожух блочный проходной**


Резьба	Модель	Артикул
	H32B-BK-2L	09300320301

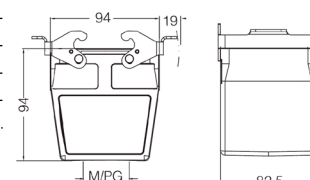

 Монтажные  
вырезы  
на панели

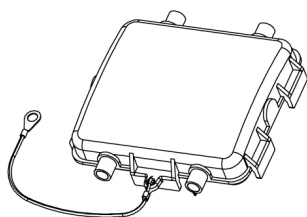
**Кожух блочный накладной**


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

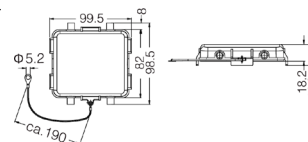
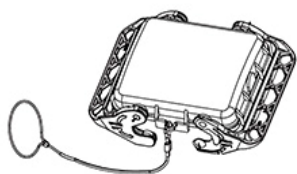

**Кабельный кожух, прямой кабельный ввод, соединение кабель-кабель**


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

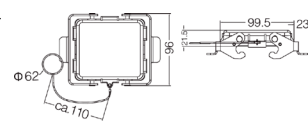


**Металлические кожухи и аксессуары. Тип 32В**
**Степень защиты: IP65**
**Защитные крышки металлические**


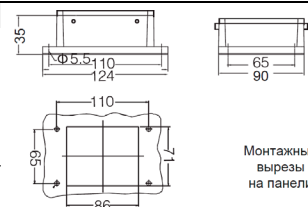
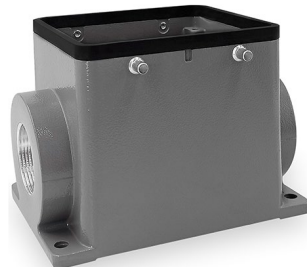
Тип крепления	Применение	Модель	Артикул
---	Для кожухов с защелками	H32B-MCV-4B/2	09300325425


**Защитные крышки металлические**


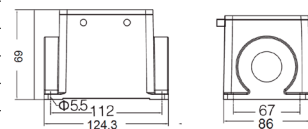
Тип крепления	Применение	Модель	Артикул
---	Для кожухов с фиксаторами	H32B-MCV-2L.1S	09300325420


**Кожух блочный проходной**

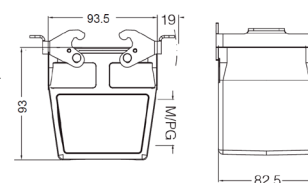

Резьба	Модель	Артикул
	H32B-BK-4B	09300320301
	<i>С пластиковой крышкой</i>	
	H32B-BK-4B-CV	09300320302
	<i>С металлической крышкой</i>	
	H32B-BK-4B-MCV	09300320303


**Кожух блочный накладной**


Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-SF-4B-M32	19300321126
2M32	H32B-SF-4B-2M32	19300321166
M40	H32B-SF-4B-M40	19300321127
2M40	H32B-SF-4B-2M40	19300321167
PG29	H32B-SF-4B-PG29	09300321120
2PG29	H32B-SF-4B-2PG29	09300321160
PG36	H32B-SF-4B-PG36	09300321121
2PG36	H32B-SF-4B-2PG36	09300321161
PG42	H32B-SF-4B-PG42	09300321122


**Кабельный кожух, боковой кабельный ввод**


Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-SE-2L-M32	19300320537
PG29	H32B-SE-2L-PG29	09300320531


**Кабельный кожух, прямой кабельный ввод**


Резьба	Модель	Артикул
M32	H32B-TE-2L-M32	19300320437
M40	H32B-TE-2L-M40	19300320438
M50	H32B-TE-2L-M50	19300320439
PG29	H32B-TE-2L-PG29	09300320431
PG36	H32B-TE-2L-PG36	09300320432
PG42	H32B-TE-2L-PG42	09300320433

