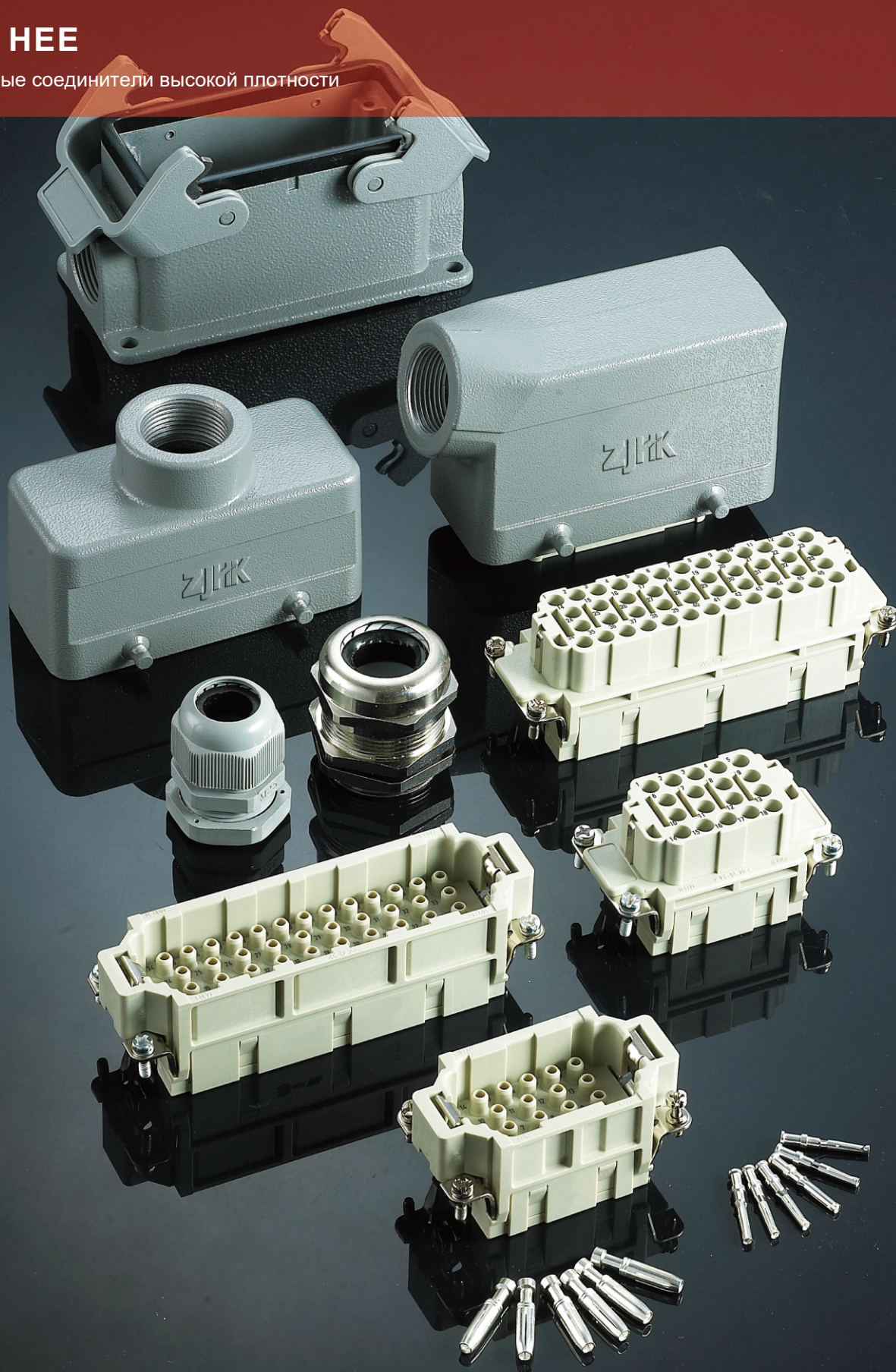
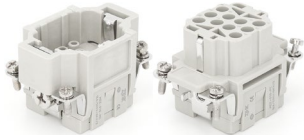


Серия НЕЕ

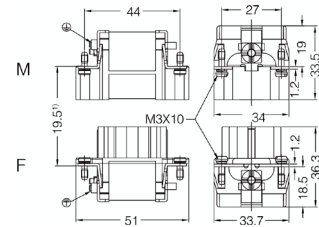
Стандартные соединители высокой плотности



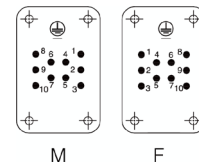
Контактные вставки
Совместимые кожухи: 6В
Обжимное соединение


Тип	Модель	Артикул
Вилка	НЕЕ-010-MC	09320103001
Розетка	НЕЕ-010-FC	09320103101

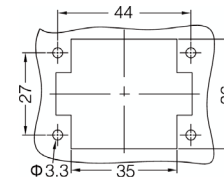
1) Дистанция для обеспечения контакта макс. 21mm



Расположение контактов со стороны соединения



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


Обжимные контакты 16А

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

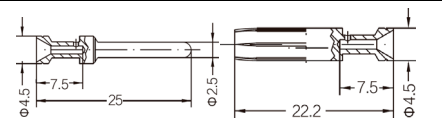
Посеребренный



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 ²	AWG 26-22	7.5mm
без канавок	0.5mm ²	AWG 20	7.5mm
1 канавка	0.75mm ²	AWG 18	7.5mm
1 канавка	1mm ²	AWG 18	7.5mm
2 канавки	1.5mm ²	AWG 16	7.5mm
3 канавки	2.5mm ²	AWG 14	7.5mm
широкая канавка	3mm ²	AWG 12	7.5mm
без канавок	4mm ²	AWG 12	7.5mm

Инструменты

Обжимные клещи


Описание

 Поперечное сечение проводника 0.5-4mm²
Модель

TL02G

Артикул

09990000021

Инструмент для извлечения


Описание

Для обжимных контактов 16А

Модель

TL01

Артикул

09990000059

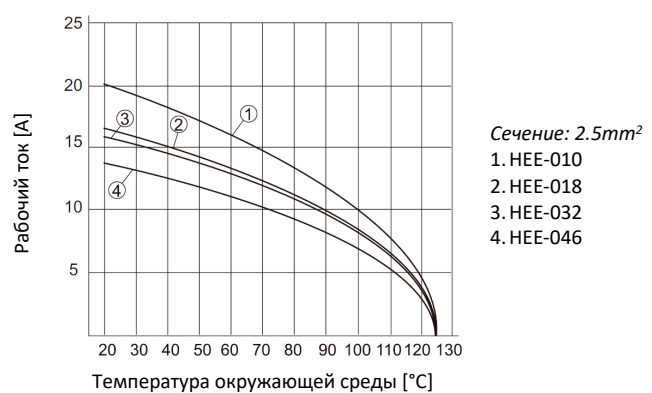
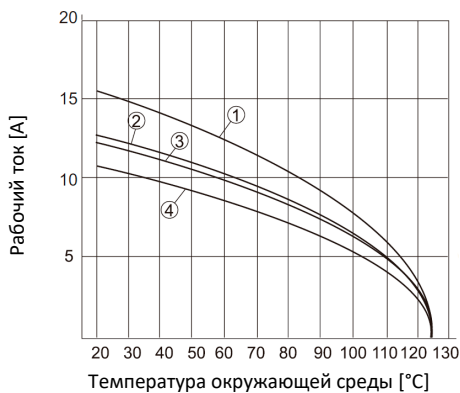
Технические характеристики

Спецификации	
Спецификации	DIN EN 60664 DIN EN 61984
Контактные вставки	
Электрические характеристики согласно EN 61984	
Количество контактов	10+PE
Номинальный ток	16A
Номинальное напряжение	500V
Номинальное импульсное напряжение	6kV
Степень загрязнения	3
Степень загрязнения 2 также	16A 830V 8kV 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	$\leq 1m\Omega$
Обжимное соединение	
Поперечное сечение проводника	0.14-4mm ²
AWG	26-12
Длина снятия изоляции	7.5mm

Пропускная способность по току

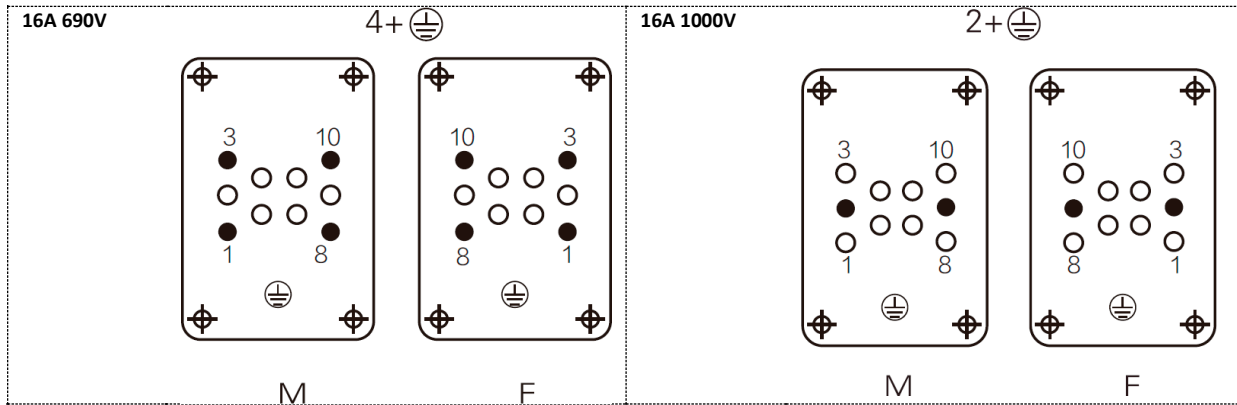
Пропускание тока ограничено максимальной температурой материалов для вставок и контактов, включая клеммы.

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



Измененное расположение контактов при работе с напряжениями 690 и 1000В

Соединители серии НЕЕ при задействовании всех контактов, могут использоваться при напряжении до 500V AC. Модифицированная схема задействования контактов позволяет использовать соединители при напряжении 690V и 1000V AC.

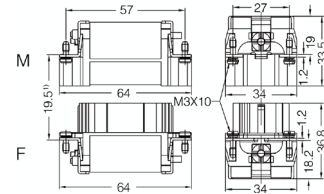


- – задействованный контакт
- – незадействованный контакт

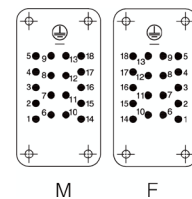
Нее-018
500V, 16A, 18 контактов +
Контактные вставки
Совместимые кожухи: 10В
Обжимное соединение


Тип	Модель	Артикул
Вилка	Нее-018-МС	09320183001
Розетка	Нее-018-FC	09320183101

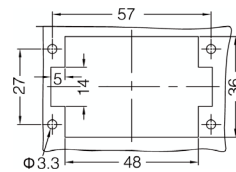
1) Дистанция для обеспечения контакта макс. 21mm



Расположение контактов со стороны соединения



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


Обжимные контакты 16А

Сопrotивление контакта ≤ 1mΩ

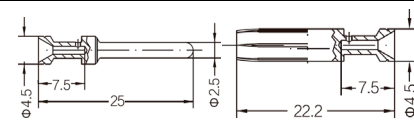
Посеребренный



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 ²	AWG 26-22
без канавок	0.5mm ²	AWG 20
1 канавка	0.75mm ²	AWG 18
1 канавка	1mm ²	AWG 18
2 канавки	1.5mm ²	AWG 16
3 канавки	2.5mm ²	AWG 14
широкая канавка	3mm ²	AWG 12
без канавок	4mm ²	AWG 12

Инструменты

Обжимные клещи


Описание

 Поперечное сечение проводника 0.5-4mm²
Модель

TL02G

Артикул

09990000021

Инструмент для извлечения


Описание

Для обжимных контактов 16А

Модель

TL01

Артикул

09990000059

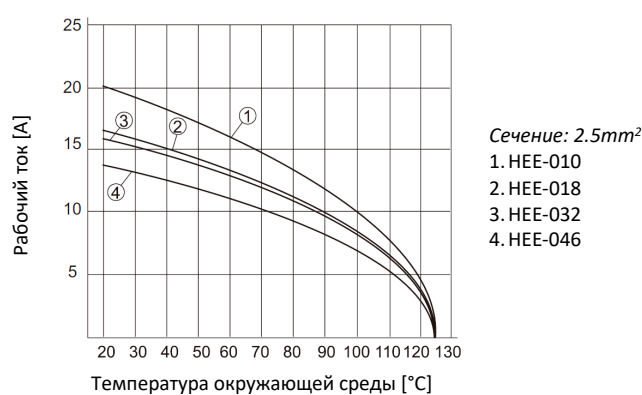
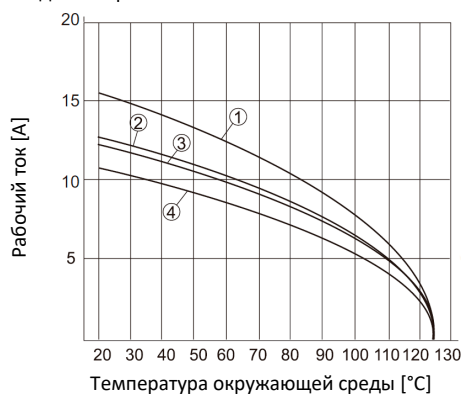
Технические характеристики

Спецификации	
Спецификации	DIN EN 60664 DIN EN 61984
Контактные вставки	
Электрические характеристики согласно EN 61984	
Количество контактов	18+PE
Номинальный ток	16A
Номинальное напряжение	500V
Номинальное импульсное напряжение	6kV
Степень загрязнения	3
Степень загрязнения 2 также	16A 830V 8kV 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	$\leq 1\text{m}\Omega$
Обжимное соединение	
Поперечное сечение проводника	0.14-4mm ²
AWG	26-12
Длина снятия изоляции	7.5mm

Пропускная способность по току

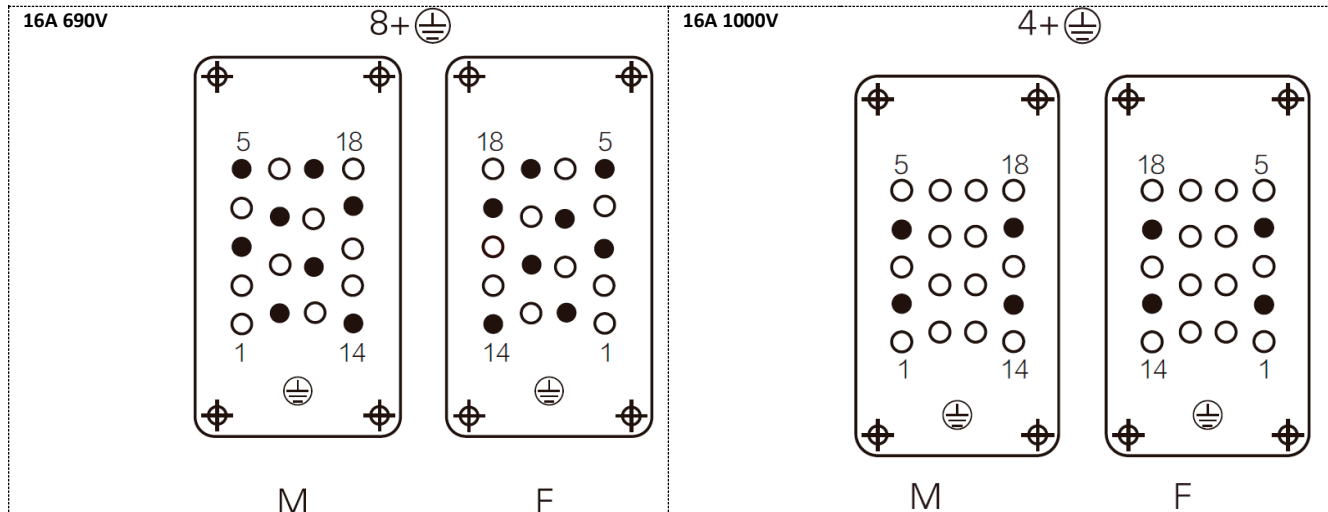
Пропускание тока ограничено максимальной температурой материалов для вставок и контактов, включая клеммы.

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

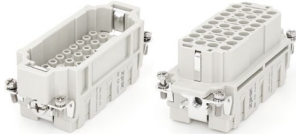


Измененное расположение контактов при работе с напряжениями 690 и 1000В

Соединители серии НЕЕ при задействовании всех контактов, могут использоваться при напряжении до 500V AC. Модифицированная схема задействования контактов позволяет использовать соединители при напряжении 690V и 1000V AC.

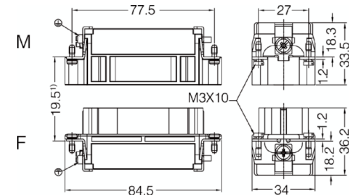


- – задействованный контакт
- – незадействованный контакт

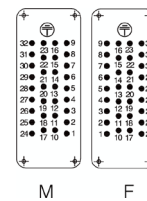
Контактные вставки
Совместимые кожухи: 16В
Обжимное соединение


Тип	Модель	Артикул
Вилка	НЕЕ-032-MC	09320323001
Розетка	НЕЕ-032-FC	09320323101

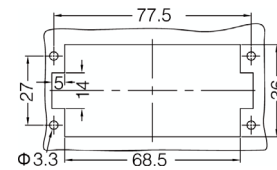
1) Дистанция для обеспечения контакта макс. 21mm



Расположение контактов со стороны соединения



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


Обжимные контакты 16А

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

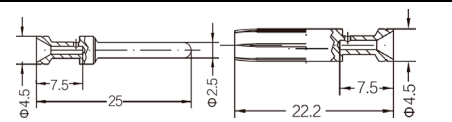
Посеребренный



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 ²	AWG 26-22
без канавок	0.5mm ²	AWG 20
1 канавка	0.75mm ²	AWG 18
1 канавка	1mm ²	AWG 18
2 канавки	1.5mm ²	AWG 16
3 канавки	2.5mm ²	AWG 14
широкая канавка	3mm ²	AWG 12
без канавок	4mm ²	AWG 12

Инструменты

Обжимные клещи



Описание	Модель	Артикул
Поперечное сечение проводника 0.5-4mm ²	TL02G	09990000021

Инструмент для извлечения



Описание	Модель	Артикул
Для обжимных контактов 16А	TL01	09990000059

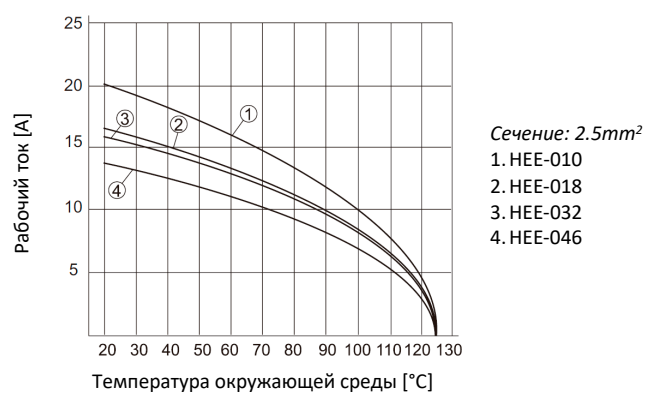
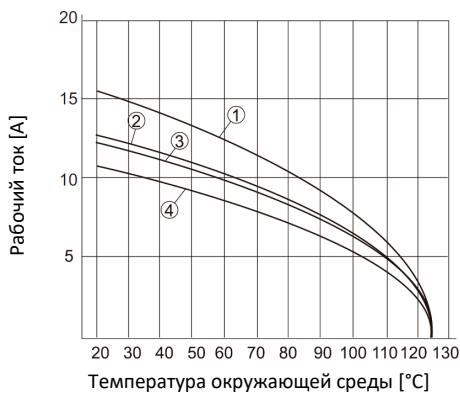
Технические характеристики

Спецификации	
Спецификации	DIN EN 60664 DIN EN 61984
Контактные вставки	
Электрические характеристики согласно EN 61984	
Количество контактов	32+PE
Номинальный ток	16A
Номинальное напряжение	500V
Номинальное импульсное напряжение	6kV
Степень загрязнения	3
Степень загрязнения 2 также	16A 830V 8kV 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	$\leq 1m\Omega$
Обжимное соединение	
Поперечное сечение проводника	0.14-4mm ²
AWG	26-12
Длина снятия изоляции	7.5mm

Пропускная способность по току

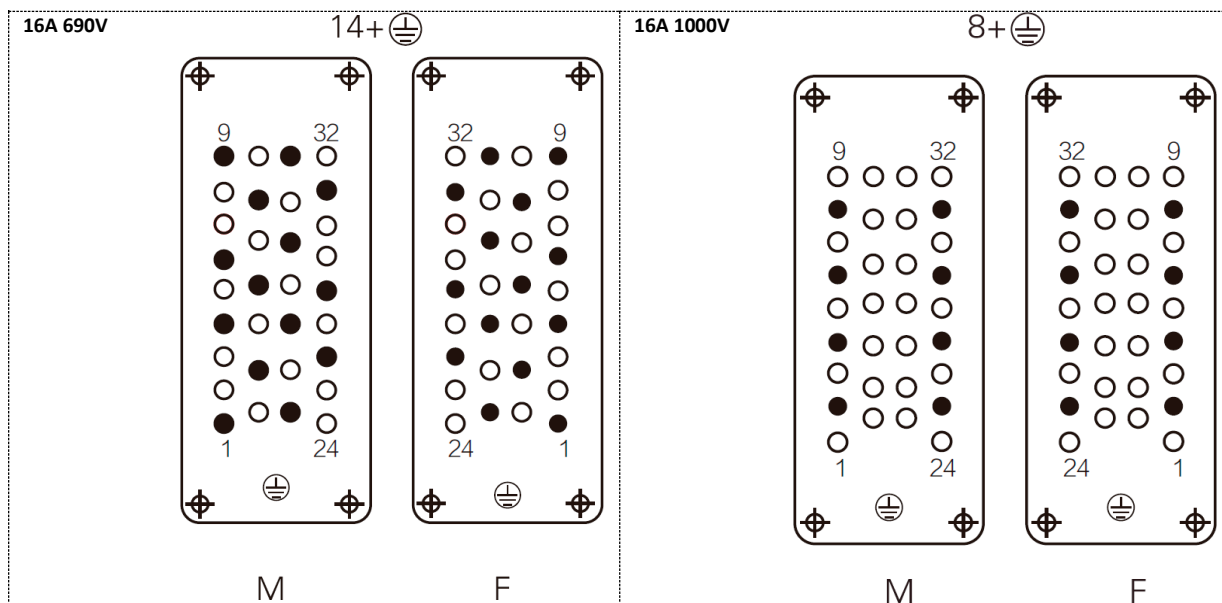
Пропускание тока ограничено максимальной температурой материалов для вставок и контактов, включая клеммы.

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



Измененное расположение контактов при работе с напряжениями 690 и 1000В

Соединители серии НЕЕ при задействовании всех контактов, могут использоваться при напряжении до 500V AC. Модифицированная схема задействования контактов позволяет использовать соединители при напряжении 690V и 1000V AC.

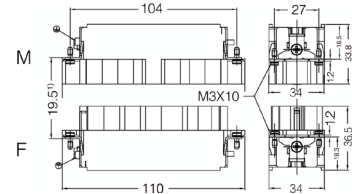


- – задействованный контакт
- – незадействованный контакт

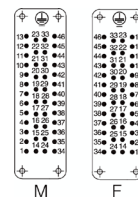
Нее-046
500V, 16A, 46 контактов +
Контактные вставки
Совместимые кожухи: 24В
Обжимное соединение


Тип	Модель	Артикул
Вилка	Нее-046-МС	09320463001
Розетка	Нее-046-FC	09320463101

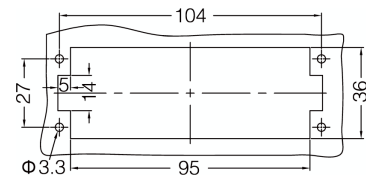
1) Дистанция для обеспечения контакта макс. 21mm



Расположение контактов со стороны соединения



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


Обжимные контакты 16А

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

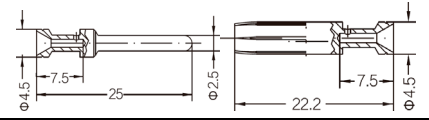
Посеребренный



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
	0.14-0.37mm ²	AWG 26-22	
без канавок	0.5mm ²	AWG 20	7.5mm
1 канавка	0.75mm ²	AWG 18	7.5mm
1 канавка	1mm ²	AWG 18	7.5mm
2 канавки	1.5mm ²	AWG 16	7.5mm
3 канавки	2.5mm ²	AWG 14	7.5mm
широкая канавка	3mm ²	AWG 12	7.5mm
без канавок	4mm ²	AWG 12	7.5mm

Инструменты
Обжимные клещи

Описание

 Поперечное сечение проводника 0.5-4mm²
Модель

TL02G

Артикул

09990000021

Инструмент для извлечения

Описание

Для обжимных контактов 16А

Модель

TL01

Артикул

09990000059

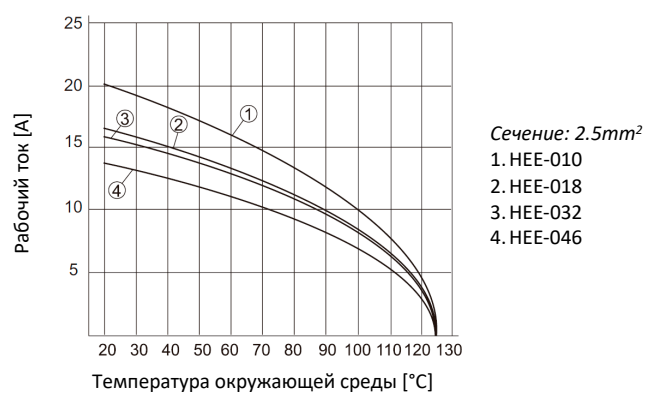
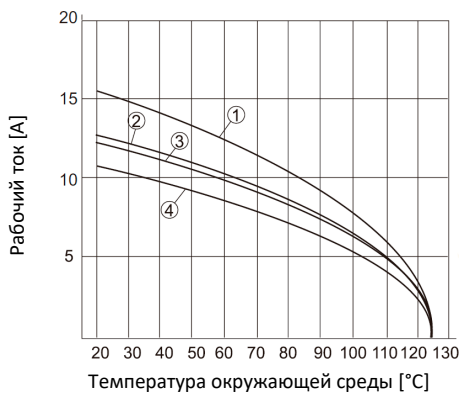
Технические характеристики

Спецификации	
Спецификации	DIN EN 60664 DIN EN 61984
Контактные вставки	
Электрические характеристики согласно EN 61984	
Количество контактов	46+PE
Номинальный ток	16A
Номинальное напряжение	500V
Номинальное импульсное напряжение	6kV
Степень загрязнения	3
Степень загрязнения 2 также	16A 830V 8kV 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	$\leq 1\text{m}\Omega$
Обжимное соединение	
Поперечное сечение проводника	0.14-4mm ²
AWG	26-12
Длина снятия изоляции	7.5mm

Пропускная способность по току

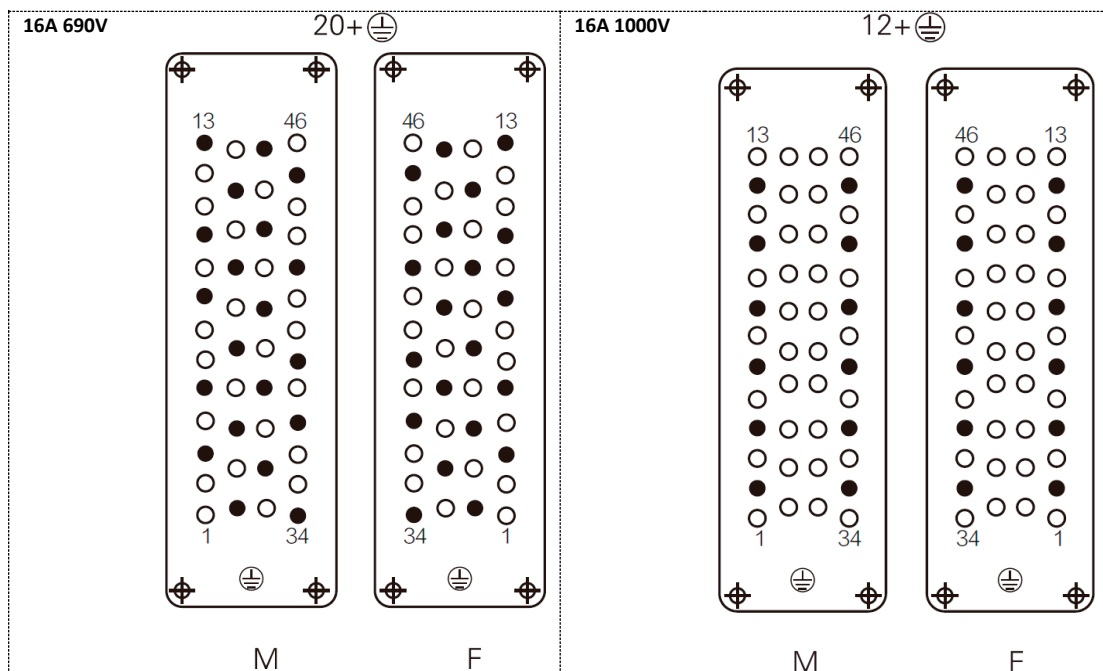
Пропускание тока ограничено максимальной температурой материалов для вставок и контактов, включая клеммы.

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



Измененное расположение контактов при работе с напряжениями 690 и 1000В

Соединители серии НЕЕ при задействовании всех контактов, могут использоваться при напряжении до 500V AC. Модифицированная схема задействования контактов позволяет использовать соединители при напряжении 690V и 1000V AC.

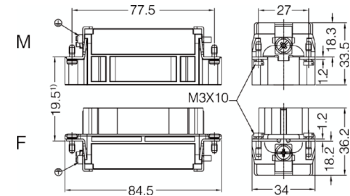


- – задействованный контакт
- – незадействованный контакт

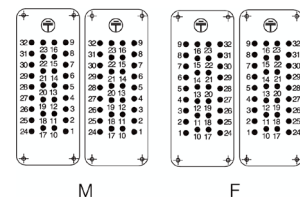
Контактные вставки
Совместимые кожухи: 32В
Обжимное соединение


Тип	Модель	Артикул
Вилка	Нее-032-МС(1-32)	09320323001
	Нее-032-МС(33-64)	09320323011
Розетка	Нее-032-FC(1-32)	09320323101
	Нее-032-FC(33-64)	09320323111

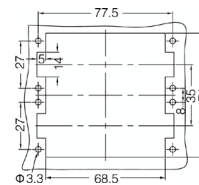
1) Дистанция для обеспечения контакта макс. 21mm



Расположение контактов со стороны соединения



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


Обжимные контакты 16А

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

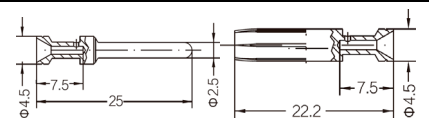
Посеребренный



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 ²	AWG 26-22
без канавок	0.5mm ²	AWG 20
1 канавка	0.75mm ²	AWG 18
1 канавка	1mm ²	AWG 18
2 канавки	1.5mm ²	AWG 16
3 канавки	2.5mm ²	AWG 14
широкая канавка	3mm ²	AWG 12
без канавок	4mm ²	AWG 12

Инструменты

Обжимные клещи



Описание	Модель	Артикул
Поперечное сечение проводника 0.5-4mm ²	TL02G	09990000021

Инструмент для извлечения



Описание	Модель	Артикул
Для обжимных контактов 16А	TL01	09990000059

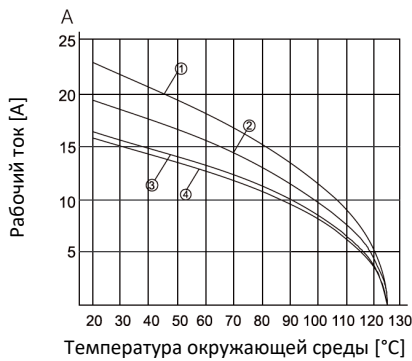
Технические характеристики

Спецификации	
Спецификации	DIN EN 60664 DIN EN 61984
Контактные вставки	
Электрические характеристики согласно EN 61984	
Количество контактов	64+PE (32+32+PE)
Номинальный ток	16A
Номинальное напряжение	500V
Номинальное импульсное напряжение	6kV
Степень загрязнения	3
Степень загрязнения 2 также	16A 830V 8kV 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	$\leq 1\text{m}\Omega$
Обжимное соединение	
Поперечное сечение проводника	0.14-4mm ²
AWG	26-12
Длина снятия изоляции	7.5mm

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

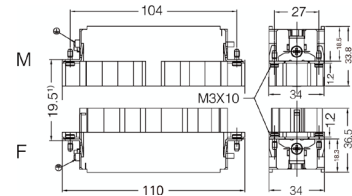


1. НЕЕ-064/1.5mm²
2. НЕЕ-064/2.5mm²
3. НЕЕ-064/4mm²
4. НЕЕ-040/1.5mm²
5. НЕЕ-040/2.5mm²

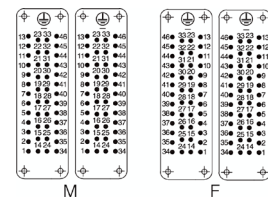
Контактные вставки
Совместимые кожухи: 48В
Обжимное соединение


Тип	Модель	Артикул
Вилка	НЕЕ-046-МС(1-46)	09320463001
	НЕЕ-046-МС(47-92)	09320463011
Розетка	НЕЕ-046-FC(1-46)	09320463101
	НЕЕ-046-FC(47-92)	09320463111

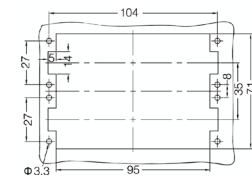
1) Дистанция для обеспечения контакта макс. 21mm



Расположение контактов со стороны соединения



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


Обжимные контакты 16А

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

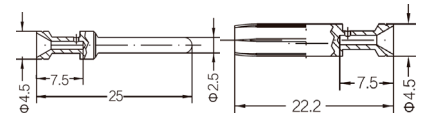
Посеребренный



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 ²	AWG 26-22	7.5mm
без канавок	0.5mm ²	AWG 20	7.5mm
1 канавка	0.75mm ²	AWG 18	7.5mm
1 канавка	1mm ²	AWG 18	7.5mm
2 канавки	1.5mm ²	AWG 16	7.5mm
3 канавки	2.5mm ²	AWG 14	7.5mm
широкая канавка	3mm ²	AWG 12	7.5mm
без канавок	4mm ²	AWG 12	7.5mm

Инструменты

Обжимные клещи


Описание

 Поперечное сечение проводника 0.5-4mm²
Модель

TL02G

Артикул

09990000021

Инструмент для извлечения


Описание

Для обжимных контактов 16А

Модель

TL01

Артикул

09990000059

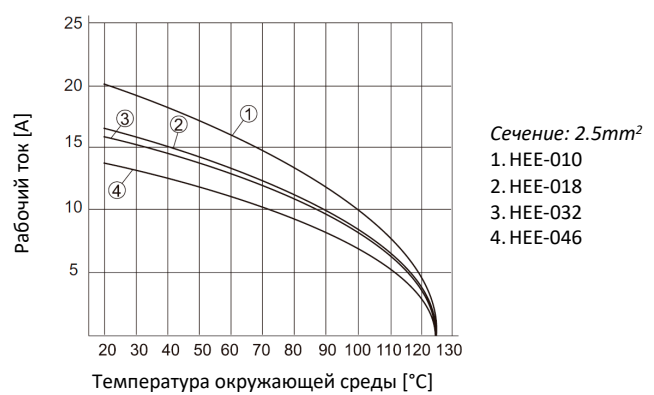
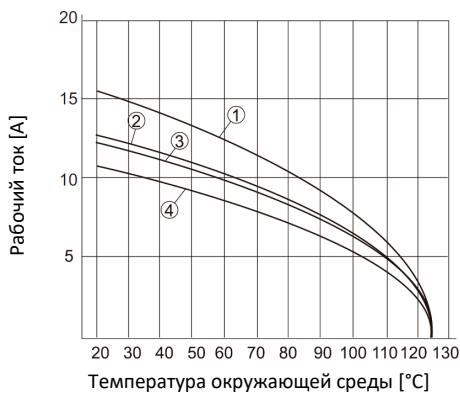
Технические характеристики

Спецификации	
Спецификации	DIN EN 60664 DIN EN 61984
Контактные вставки	
Электрические характеристики согласно EN 61984	
Количество контактов	92+PE (46+46+PE)
Номинальный ток	16A
Номинальное напряжение	500V
Номинальное импульсное напряжение	6kV
Степень загрязнения	3
Степень загрязнения 2 также	16A 830V 8kV 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	$\leq 1\text{m}\Omega$
Обжимное соединение	
Поперечное сечение проводника	0.14-4mm ²
AWG	26-12
Длина снятия изоляции	7.5mm

Пропускная способность по току

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

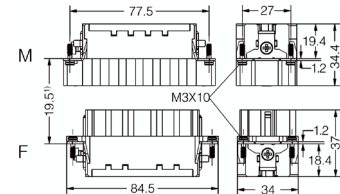
Методы измерений и испытаний в соответствии с DIN EN 60512-5



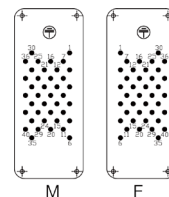
Контактные вставки
Совместимые кожухи: 16В
Обжимное соединение


Тип	Модель	Артикул
Вилка	HEEE-040-MC	09320403001
Розетка	HEEE-040-FC	09320403101

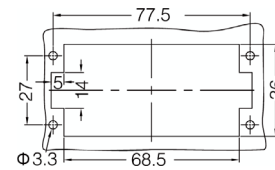
1) Дистанция для обеспечения контакта макс. 21mm



Расположение контактов со стороны соединения



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


Обжимные контакты 16А

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

Посеребренный

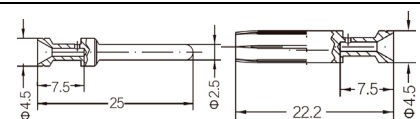


Штыревой контакт	Артикул	Гнездовой контакт	Артикул
CESM-0.37	09330006127	CESF-0.37	09330006227
CESM-0.5	09330006121	CESF-0.5	09330006220
CESM-0.75	09330006114	CESF-0.75	09330006214
CESM-1.0	09330006105	CESF-1.0	09330006205
CESM-1.5	09330006104	CESF-1.5	09330006204
CESM-2.5	09330006102	CESF-2.5	09330006202
CESM-3.0	09330006106	CESF-3.0	09330006206
CESM-4.0	09330006107	CESF-4.0	09330006207

Позолоченный



Штыревой контакт	Артикул	Гнездовой контакт	Артикул
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 ²	AWG 26-22
без канавок	0.5mm ²	AWG 20
1 канавка	0.75mm ²	AWG 18
1 канавка	1mm ²	AWG 18
2 канавки	1.5mm ²	AWG 16
3 канавки	2.5mm ²	AWG 14
широкая канавка	3mm ²	AWG 12
без канавок	4mm ²	AWG 12

Инструменты

Обжимные клещи



Описание	Модель	Артикул
Поперечное сечение проводника 0.5-4mm ²	TL02G	09990000021

Инструмент для извлечения



Описание	Модель	Артикул
Для обжимных контактов 16А	TL01	09990000059

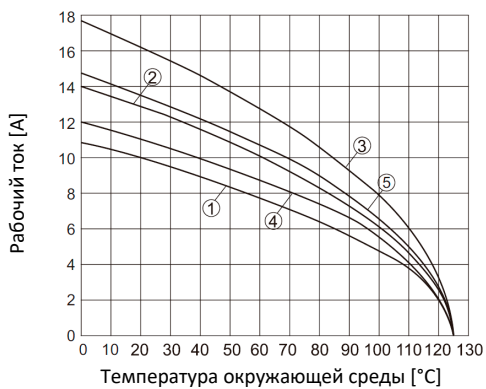
Технические характеристики

Спецификации	
Спецификации	DIN EN 60664 DIN EN 61984
Контактные вставки	
Электрические характеристики согласно EN 61984	
Количество контактов	40+PE
Номинальный ток	16A
Номинальное напряжение	500V
Номинальное импульсное напряжение	6kV
Степень загрязнения	3
Степень загрязнения 2 также	16A 830V 8kV 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	$\leq 1\text{m}\Omega$
Обжимное соединение	
Поперечное сечение проводника	0.14-4mm ²
AWG	26-12
Длина снятия изоляции	7.5mm

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

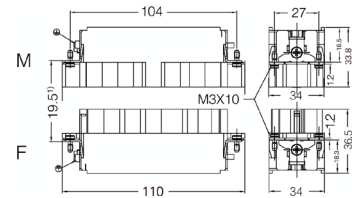


1. HEEE-064/1.5mm²
2. HEEE-064/2.5mm²
3. HEEE-064/4mm²
4. HEEE-040/1.5mm²
5. HEEE-040/2.5mm²

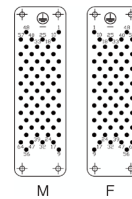
Контактные вставки
Совместимые кожухи: 24В
Обжимное соединение


Тип	Модель	Артикул
Вилка	HEEE-064-MC	09320643001
Розетка	HEEE-064-FC	09320643101

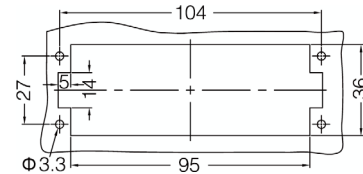
1) Дистанция для обеспечения контакта макс. 21mm



Расположение контактов со стороны соединения



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


Обжимные контакты 16А

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

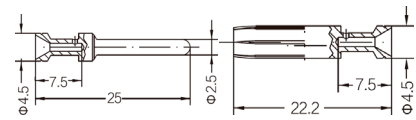
Посеребренный



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 ²	AWG 26-22	7.5mm
без канавок	0.5mm ²	AWG 20	7.5mm
1 канавка	0.75mm ²	AWG 18	7.5mm
1 канавка	1mm ²	AWG 18	7.5mm
2 канавки	1.5mm ²	AWG 16	7.5mm
3 канавки	2.5mm ²	AWG 14	7.5mm
широкая канавка	3mm ²	AWG 12	7.5mm
без канавок	4mm ²	AWG 12	7.5mm

Инструменты

Обжимные клещи


Описание

 Поперечное сечение проводника 0.5-4mm²
Модель

TL02G

Артикул

09990000021

Инструмент для извлечения


Описание

Для обжимных контактов 16А

Модель

TL01

Артикул

09990000059