## BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX

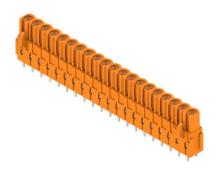


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Изображение изделия



















Розеточный разъем для монтажа на печатную плату. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной.

#### Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, розеточная колодка, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 20, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Заказ №	<u>1682910000</u>
Тип	BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190474676
Кол.	18 Штука
Продуктное отношение	IEC: 400 V / 23 A
	UL: 300 V / 15 A
Упаковка	Ящик

Дата создания 15.11.2025 05:54:39 МЕХ

## BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

#### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать	
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>	
Сертификат № (LIR)	F60693	

#### Размеры и массы

Масса нетто 19.8 g

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%

#### **Упаковка**

Упаковка	Ящик	Длина VPE	350.00 mm
VPE c	135.00 mm	Высота VPE	30.00 mm

#### Системные характеристики

Серия изделия	OMNIMATE Signal — серия BL/SL 5.08	Вид соединения	Соединение с платой
Монтаж на печатной плате	Соединение ТНТ под пайку	Шаг в мм (Р)	5.08 mm
Шаг в дюймах (Р)	0.200 "	Угол вывода	180°
Количество полюсов	20	Количество контактных штырьков на полюс	2
Длина штифта для припайки (I)	3.2 mm	Допуск на длину выводов под пайку	+0.1 / -0.3 mm
Размеры выводов под пайку	0,4 х 1,0 мм	Диаметр отверстия припойного ушка (D)	1.3 mm
Допуск на диаметр отверстия припойного ушка (D)	+ 0,1 мм	L1 в мм	96.52 mm
L1 в дюймах	3.800 "	Количество рядов	1
Количество полюсных рядов	1	Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106	защита от доступа тыльной стороной руки
Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470	IP 20 с проникновением	Вид защиты	IP20
Объемное сопротивление	≤5 mΩ	Кодируемый	Да
Циклы коммутации	25	Усилие вставки на полюс, макс.	5 N
Усилие вытягивания на полюс, макс.	5 N		

#### Данные о материалах

Изоляционный материал	PBT GF	Цветовой код	оранжевый
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 2000	Группа изоляционного материала	IIIa
Сравнительный показатель пробоя (CTI)	≥ 200	Сопротивление изоляции	108 Ω
Moisture Level (MSL)	_	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Материал контакта	Сплав медный	Поверхность контакта	луженые
Структура слоев соединения под пай	ку46 µm Sn hot-dip tinned	Структура слоев штепсельного контакта	46 µm Sn hot-dip tinned

## BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Технические данные

Температура хранения, мин.	-40 °C		70 °C
Рабочая температура, мин.	-50 °C	Рабочая температура, макс.	100 °C
Температурный диапазон монтажа,	-25 ℃	Температурный диапазон монтажа,	100 °C
мин.		макс.	

#### Номинальные характеристики по ІЕС

пройдены испытания по стандарту	IEC 60664-1, IEC 61984	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	23 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	16 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	20 A
Номинальный ток, макс. кол-во 14 A контактов (Tu = 40 °C)		Номинальное импульсное напряжение 400 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2	
Номинальное импульсное напряжение 320 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2 Номинальное импульсное напряжение 4 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2		Номинальное импульсное напряжение 250 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3 Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	

### Номинальные характеристики по CSA

Институт (CSA)	CSA	Сертификат № (CSA)	200039-1121690
Номинальное напряжение (группа использования B/CSA)	300 V	Номинальное напряжение (группа использования D/CSA)	300 V
Номинальный ток (группа использования B/CSA)	15 A	Номинальный ток (группа использования D/CSA)	10 A
Ссылка на утвержденные значения	В технических характеристиках приведены максимальное значения, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.		

### Номинальные характеристики по UL 1059

Институт (UR)	UR	Сертификат № (UR)	E60693
Номинальное напряжение (группа использования B/UL 1059)	300 V	Номинальное напряжение (группа использования D/UL 1059)	300 V
Номинальный ток (группа использования B/UL 1059)	15 A	Номинальный ток (группа использования D/UL 1059)	10 A
Ссылка на утвержденные значения	В технических характеристиках приведены максимальное значения, подробные сведения см. в сертификате об		
	утверждении.		

#### Важное примечание

Соответствие ІРС	Заявление о соответствии: все изделия разрабатываются, производятся и поставляются в
	соответствии с установленными международными стандартами и нормами и соответствуют
	характеристикам, указанным в технической документации, а также обладают декоративными
	свойствами в соответствии с IPC-A-610, "Класс 2". Любые другие запросы информации об
	изделиях могут быть рассмотрены по запросу.
Примечания	Additional variants on request
•	Gold-plated contact surfaces on request

# Weidmüller **3**

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX

# Технические данные

- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Классификации			
ETIMA O O	5000007	FTIM 7 0	5000007
ETIM 6.0	EC002637	ETIM 7.0	EC002637
ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 9.0	27-44-04-02
ECLASS 9.1	27-44-04-02	ECLASS 10.0	27-44-04-02
ECLASS 11.0	27-46-02-01	ECLASS 12.0	27-46-02-01
ECLASS 13.0	27-46-02-01	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

## BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

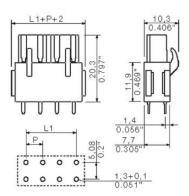
www.weidmueller.com

# Изображения

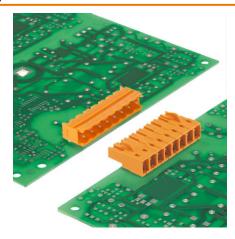
#### Изображение изделия



### **Dimensional drawing**



#### Пример использования



#### Пример использования





## BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

#### Крепежные блоки





Незначительный компонент, большой эффект: защелкиваемые элементы крепления увеличивают механическую устойчивость всего вставного соединения путем

- крепления штекерных разъемов к печатной плате
- обеспечения виброустойчивого соединения между гнездами и штекерными разъемами Защелкиваемые или предварительно собранные всегда правильное решение:
- Износостойкое, прецизионное соединение в виде ласточкина хвоста
- Износостойкие металлические резьбовые вставки
- Подходит для всех направлений отвода Максимум стабильности, минимум усилий:
- Отличная отказостойкость для частого крепления
- Полный комплект для облегчения выбора Результат: точки пайки, контакты и общий модуль более устойчивы к механическим нагрузкам, таким как вибрации и растягивающие нагрузки.

#### Основные данные для заказа

	- 11 Ph	
Тип	SLA BB12R SW	Версия
Заказ №	1626880000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
GTIN (EAN)	4008190198213	модуль, черный, Количество полюсов: 0
Кол.	100 ST	
Тип	SLA BB11R SW	Версия
Заказ №	<u>1692340000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
GTIN (EAN)	4008190864965	модуль, черный, Количество полюсов: О
Кол.	20 ST	
Тип	SLA BB1R OR	Версия
Заказ №	1723430000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
GTIN (EAN)	4008190365981	модуль, оранжевый, Количество полюсов: О
Кол.	20 ST	
Тип	SLA BB2R OR	Версия
Заказ №	<u>1723440000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
GTIN (EAN)	4008190365998	модуль, оранжевый, Количество полюсов: О
Кол.	20 ST	
Тип	SLA BB5R OR	Версия
Заказ №	<u>1723460000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
GTIN (EAN)	4008190366018	модуль, оранжевый, Количество полюсов: О
Кол.	20 ST	
Тип	SLA BB6R OR	Версия
Заказ №	<u>1723470000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
GTIN (EAN)	4008190366025	модуль, оранжевый, Количество полюсов: О
Кол.	20 ST	
Тип	SLA BB1R SW	Версия
Заказ №	<u>1723480000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
GTIN (EAN)	4008190366032	модуль, черный, Количество полюсов: О
Кол.	20 ST	
Тип	SLA BB2R SW	Версия
Заказ №	<u>1723490000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
GTIN (EAN)	4008190366049	модуль, черный, Количество полюсов: 0
Кол.	20 ST	

Дата создания 15.11.2025 05:54:39 MEZ



## BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Аксессуары

Тип	SLA BB5R SW	Версия
Заказ №	<u>1723510000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
GTIN (EAN)	4008190366063	модуль, черный, Количество полюсов: 0
Кол.	20 ST	
Тип	SLA BB6R SW	Версия
Тип Заказ №	SLA BB6R SW 1723520000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
		·

#### Кодирующие элементы



Соединяет только то, что требуется соединить: правильное соединение в нужном месте. Кодирующие элементы и замковые устройства четко обозначают соединительные элементы в процессе изготовления и эксплуатации

Кодирующие элементы и замковые устройства вставляются перед сборкой или во время фазы сборки кабеля. Альтернатива Weidmüller: настройка онлайн с помощью конфигуратора вариантов для предварительной кодировки перед доставкой. Неправильная сборка на плате и неправильное подключение соединительных элементов больше невозможно.

Преимущество: отсутствие поиска и устранения неисправностей в процессе производства и эксплуатационных ошибок пользователя.

#### Основные данные для заказа

Тип	BLZ/SL KO BK BX	Версия
Заказ №	<u>1545710000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент
GTIN (EAN)	4008190087142	кодировки, черный, Количество полюсов: 1
Кол.	50 ST	
Тип	BLZ/SL KO OR BX	Версия
Тип Заказ №	BLZ/SL KO OR BX 1573010000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент
	,	

### BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

#### Крепежные блоки





Незначительный компонент, большой эффект: защелкиваемые элементы крепления увеличивают механическую устойчивость всего вставного соединения путем

- крепления штекерных разъемов к печатной плате
- обеспечения виброустойчивого соединения между гнездами и штекерными разъемами Защелкиваемые или предварительно собранные всегда правильное решение:
- Износостойкое, прецизионное соединение в виде ласточкина хвоста
- Износостойкие металлические резьбовые вставки
- Подходит для всех направлений отвода
   Максимум стабильности, минимум усилий:
- Отличная отказостойкость для частого крепления
- Полный комплект для облегчения выбора Результат: точки пайки, контакты и общий модуль более устойчивы к механическим нагрузкам, таким как вибрации и растягивающие нагрузки.

#### Основные данные для заказа

Тип	SLA BB12R OR	Версия
Заказ №	<u>1593450000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
GTIN (EAN)	4008190122164	модуль, оранжевый, Количество полюсов: О
Кол.	100 ST	
Тип	SLA BB11R OR	Версия
Тип Заказ №	SLA BB11R OR 1604120000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный

## BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Сопрягаемые детали

#### SL 5.08/135



Вилочные разъемы с выводом провода под углом 135°. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08/20/135 3.2SN OR	Версия
Заказ №	1603240000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190132019	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	20 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 20, 135°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

#### SL 5.08/135B



Вилочные разъемы с выводом провода под углом 135°. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08/20/135B 3.2SN O	Версия
Заказ №	1605710000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190074654	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	20 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество
		полюсов: 20, 135°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm,
		луженые, оранжевый, Ящик

#### SL 5.08/180



Вилочные разъемы с прямым выводом проводов под углом 180°. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Сопрягаемые детали

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08/20/180 3.2SN OR	Версия
Заказ №	<u>1519060000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190053550	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	20 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 20, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

#### SL 5.08/180B



Вилочные разъемы с прямым выводом проводов под углом 180°. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08/20/180B 3.2SN O	Версия
Заказ №	<u>1521360000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190036003	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	20 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество
		полюсов: 20, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm,
		луженые, оранжевый, Ящик

#### SL 5.08/90



Вилочные разъемы с выводом провода под углом 90°. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08/20/90 3.2SN OR	Версия
Заказ №	<u>1509860000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190131227	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	20 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 20, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

Дата создания 15.11.2025 05:54:39 МЕХ





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Сопрягаемые детали

#### SL 5.08/90B



Вилочные разъемы с выводом провода под углом 90°. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08/20/90B 3.2SN OR	Версия
Заказ №	<u>1512160000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190129033	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	20 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество
		полюсов: 20, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm,
		луженые, оранжевый, Ящик

#### SL 5.08HC/180



Штекерные соединители, изготовленные из стеклопластика, с прямым направлением выводов; оптимизированы для пайки волной припоя. Вариант исполнения с фланцем (F) допускает привинчивание к соответствующей поверхности или печатной плате. При использовании варианта исполнения с фланцем под пайку (LF) нет необходимости в дополнительном винтовом соединении с печатной платой. В то же время точки пайки защищены от механического напряжения. Все штекерные соединители допускают кодирование вручную или могут быть заказаны в виде соединителей с кодировкой. НС = сильноточный.

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/20/180 3.2SN	Версия
Заказ №	1148510000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248934768	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	20 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 20, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/20/180 3.2SN	Версия
Заказ №	1146650000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248108732	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	20 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 20, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

Дата создания 15.11.2025 05:54:39 MEZ

### BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

#### SL 5.08HC/180B



Штекерные соединители, изготовленные из стеклопластика, с прямым направлением выводов; оптимизированы для пайки волной припоя. Вариант исполнения с фланцем (F) допускает привинчивание к соответствующей поверхности или печатной плате. При использовании варианта исполнения с фланцем под пайку (LF) нет необходимости в дополнительном винтовом соединении с печатной платой. В то же время точки пайки защищены от механического напряжения. Все штекерные соединители допускают кодирование вручную или могут быть заказаны в виде соединителей с кодировкой. НС = сильноточный.

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/20/180B 3.2SN	Версия
Заказ №	1149990000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248935628	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	20 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество
		полюсов: 20, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm,
		луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/20/180B 3.2SN	Версия
Тип Заказ №	SL 5.08HC/20/180B 3.2SN 1147900000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	, ,	·
Заказ №	1147900000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
Заказ № GTIN (EAN)	1147900000 4032248935185	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных

### SL 5.08HC/180G



Штекерные соединители, изготовленные из стеклопластика, с прямым направлением выводов; оптимизированы для пайки волной припоя. Вариант исполнения с фланцем (F) допускает привинчивание к соответствующей поверхности или печатной плате. При использовании варианта исполнения с фланцем под пайку (LF) нет необходимости в дополнительном винтовом соединении с печатной платой. В то же время точки пайки защищены от механического напряжения. Все штекерные соединители допускают кодирование вручную или могут быть заказаны в виде соединителей с кодировкой. НС = сильноточный.

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/20/180G 3.2SN	Версия
Заказ №	<u>1149230000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248934560	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	20 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 20, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/20/180G 3.2SN	Версия
Заказ №	<u>1147140000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
Заказ № GTIN (EAN)	1147140000 4032248108497	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под

Дата создания 15.11.2025 05:54:39 МЕХ

### BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Сопрягаемые детали

#### SL 5.08HC/90



Штекерные соединители, изготовленные из стеклопластика, с направлением выводов под углом 90°; оптимизированы для пайки волной припоя. Вариант исполнения с фланцем (F) допускает привинчивание к соответствующей поверхности или печатной плате. При использовании варианта исполнения с фланцем под пайку (LF) нет необходимости в дополнительном винтовом соединении с печатной платой. В то же время точки пайки защищены от механического напряжения. Все штекерные соединители допускают кодирование вручную или могут быть заказаны в виде соединителей с кодировкой. НС = сильноточный.

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/20/90 3.2SN B	Версия
Заказ №	1155270000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118050639	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	20 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 20, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/20/90 3.2SN O	Версия
Тип Заказ №	SL 5.08HC/20/90 3.2SN O 1147120000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	, ,	·
Заказ №	1147120000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

#### SL 5.08HC/90B



Штекерные соединители, изготовленные из стеклопластика, с направлением выводов под углом 90°; оптимизированы для пайки волной припоя. Вариант исполнения с фланцем (F) допускает привинчивание к соответствующей поверхности или печатной плате. При использовании варианта исполнения с фланцем под пайку (LF) нет необходимости в дополнительном винтовом соединении с печатной платой. В то же время точки пайки защищены от механического напряжения. Все штекерные соединители допускают кодирование вручную или могут быть заказаны в виде соединителей с кодировкой. НС = сильноточный.

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/20/90B 3.2SN	Версия
Заказ №	<u>1155780000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118049978	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	20 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество
		полюсов: 20, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm,
		луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/20/90B 3.2SN	Версия
Заказ №	<u>1154970000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118050868	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	20 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество

Дата создания 15.11.2025 05:54:39 MEZ

## BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

полюсов: 20, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

#### SL 5.08HC/90G



Штекерные соединители, изготовленные из стеклопластика, с направлением выводов под углом 90°; оптимизированы для пайки волной припоя. Вариант исполнения с фланцем (F) допускает привинчивание к соответствующей поверхности или печатной плате. При использовании варианта исполнения с фланцем под пайку (LF) нет необходимости в дополнительном винтовом соединении с печатной платой. В то же время точки пайки защищены от механического напряжения. Все штекерные соединители допускают кодирование вручную или могут быть заказаны в виде соединителей с кодировкой. НС = сильноточный.

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/20/90G 3.2SN	Версия
Заказ №	1155520000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118050400	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	20 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 20, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/20/90G 3.2SN	Версия
Тип Заказ №	SL 5.08HC/20/90G 3.2SN 1147880000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	, ,	·
Заказ №	1147880000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

#### **SLDV 5.08/180**



Штекерные соединители с длиной выводов, оптимизированной для пайки волной припоя. Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. НС = сильноточный.

#### Основные данные для заказа

Тип SLD 5.08V/40/180 3.2SN Версия	
Заказ № 1725830000 Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
GTIN (EAN) 4032248062126 соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под	
Кол. 10 ST пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 40, 180°, Длина штифта для	
припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик	

Дата создания 15.11.2025 05:54:39 МЕХ

## BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

#### **SLDV 5.08/180B**



Штекерные соединители с длиной выводов, оптимизированной для пайки волной припоя. Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. НС = сильноточный.

### Основные данные для заказа

Тип SLD 5.08V/40/180B 3.2SN... Версия

Заказ № 1726920000 Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

GTIN (EAN) 4032248062812 соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных кол. 10 ST блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 40, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

#### **SLDV 5.08/90B**



Штекерные соединители с длиной выводов, оптимизированной для пайки волной припоя. Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. НС = сильноточный.

### Основные данные для заказа

Тип	SLD 5.08V/40/90B 3.2 SN	Версия
Заказ №	<u>1726460000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248061433	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	10 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество
		полюсов: 40, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm,
		луженые, оранжевый, Ящик

#### **SL-SMT 5.08/180 Box**



Термостойкий открытый штекерный соединитель прямой конфигурации. Упаковка — коробка или лента. На ленте и с выводами под пайку 1,5 мм оптимизирован для автоматического монтажа. Длина выводов 3,2 мм подходит для пайки волной припоя и оплавлением сквозных отверстий (Reflow). Штекерные соединители обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. НС = сильноточный.

Дата создания 15.11.2025 05:54:39 МЕХ

## BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Сопрягаемые детали

#### Основные данные для заказа

CL CMT 5 00HC /20 /100 2

ТИП	SL-SIVIT 5.00NC/20/100 3	Берсин
Заказ №	<u>1838160000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248348220	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	20 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 20, 180°, Длина штифта
		для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

#### **SL-SMT 5.08/180G Box**



Термостойкий штекерный соединитель, упаковка — коробка или лента. На ленте и с выводами под пайку 1,5 мм оптимизирован для автоматического монтажа. Длина выводов 3,2 мм подходит для пайки волной припоя и оплавлением сквозных отверстий (Reflow). Штекерные соединители обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. НС = сильноточный.

#### Основные данные для заказа

SL-SMT 5.08HC/20/180G 3	Версия
1838390000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
I) 4032248348459	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
20 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 20, 180°, Длина штифта
	для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
	1838390000 4032248348459

### **SL-SMT 5.08HC/90 Box**



Термостойкий открытый штекерный соединитель угловой конфигурации (90°). Упаковка — коробка или лента. На ленте и с выводами под пайку 1,5 мм оптимизирован для автоматического монтажа. Длина выводов 3,2 мм подходит для пайки волной припоя и оплавлением сквозных отверстий (Reflow). Штекерные соединители обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. НС = сильноточный.

#### Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/20/90 3.2	Версия
Заказ №	<u>1780130000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248165452	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	20 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 20, 90°, Длина штифта
		для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 15.11.2025 05:54:39 MEZ

## BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Сопрягаемые детали

#### **SL-SMT 5.08HC/90G Box**



Термостойкий штекерный соединитель, упаковка — коробка или лента. На ленте и с выводами под пайку 1,5 мм оптимизирован для автоматического монтажа. Длина выводов 3,2 мм подходит для пайки волной припоя и оплавлением сквозных отверстий (Reflow). Штекерные соединители обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. НС = сильноточный.

#### Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/20/90G 3	Версия	
Заказ №	<u>1780360000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
GTIN (EAN)	4032248165681	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR	
Кол.	20 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 20, 90°, Длина штифта	
		для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик	

#### **SLS 5.08/180 SN**



Вилочные разъемы с винтовым соединением для подключения проводов. Вилочные разъемы снабжены местом для надписей, где может быть нанесена маркировка.

#### Основные данные для заказа

Тип	SLS 5.08/20/180 SN OR BX	Версия
Заказ №	1644870000	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190284084	Количество полюсов: 20, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	18 ST	зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик

### **SLS 5.08/180B**



Вилочные разъемы с винтовым соединением для подключения проводов. Вилочные разъемы снабжены местом для надписей, где может быть нанесена маркировка.

17

# Weidmüller 🏖

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### BLL 5.08/20/180B 3.2SN OR BX

## Сопрягаемые детали

#### Основные данные для заказа

 Тип
 SLS 5.08/20/180B SN OR ...
 Версия

 Заказ №
 1645180000
 Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,

 GTIN (EAN)
 4008190284398
 Количество полюсов: 20, 180°, Винтовое соединение, Диапазон

 Кол.
 18 ST
 зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик

#### **SLS 5.08TB KF35**



Вилочные разъемы с винтовым соединением для подключения проводов. Вилочные разъемы устанавливаются на монтажных рейках с помощью фиксаторов. Вилочные разъемы снабжены местом для надписей, где может быть нанесена маркировка.

#### Основные данные для заказа

 Тип
 SLS 5.08/20/180ТВ КҒ SN...
 Версия

 Заказ №
 1846190000
 Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,

 GTIN (EAN)
 4032248362479
 Количество полюсов: 20, 180°, Винтовое соединение, Диапазон

 Кол.
 5 ST
 зажима, макс.: 3.31 mm², Ящик

#### **SLS 5.08TB RF15**



Вилочные разъемы с винтовым соединением для подключения проводов. Вилочные разъемы устанавливаются на монтажных рейках с помощью фиксаторов. Вилочные разъемы снабжены местом для надписей, где может быть нанесена маркировка.

#### Основные данные для заказа

Тип	SLS 5.08/20/180TB RF15	Версия
Заказ №	1846110000	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4032248362394	Количество полюсов: 20, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	5 ST	зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик

Дата создания 15.11.2025 05:54:39 MEZ