

**BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

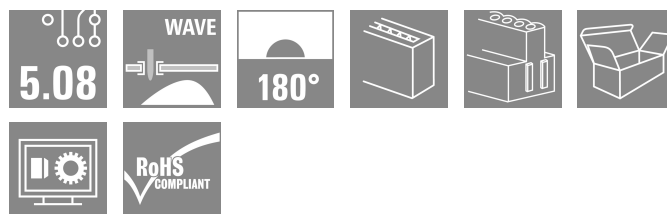
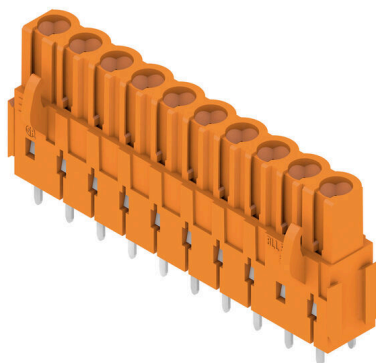
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmuller.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 THT под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штыфта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Заказ №	<a href="#">1682810000</a>
Тип	BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190474577
Кол.	30 Штука
Продуктное отношение	IEC: 400 V / 23 A UL: 300 V / 15 A
Упаковка	Ящик

Дата создания 15.03.2026 05:25:21 MEZ

## BLL 5.08/10/180B 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	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (UR)	E60693

### Размеры и массы

Масса нетто	10.97 g
-------------	---------

### Экологическое соответствие изделия

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

### Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	349.00 mm
VPE с	136.00 mm	Высота VPE	31.00 mm

### Системные характеристики

Серия изделия	OMNIMATE Signal — серия BL/SL 5.08	Вид соединения	Соединение с платой
Монтаж на печатной плате	Соединение THT под пайку	Шаг в мм (P)	5.08 mm
Шаг в дюймах (P)	0.200 "	Угол вывода	180°
Количество полюсов	10	Количество контактных штырьков на полюс	2
Длина штифта для припайки (l)	3.2 mm	Допуск на длину выводов под пайку	+0.1 / -0.3 mm
Размеры выводов под пайку	0,4 x 1,0 mm	Диаметр отверстия припойного ушка (D)	1.3 mm
Допуск на диаметр отверстия припойного ушка (D)	+ 0,1 mm	L1 в мм	45.72 mm
L1 в дюймах	1.800 "	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 пайку	4...6 μm Sn hot-dip tinned	Структура слоев штепсельного контакта	4...6 μm Sn hot-dip tinned

## BLL 5.08/10/180B 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	Температура хранения, макс.	70 °C
Рабочая температура, мин.	-50 °C	Рабочая температура, макс.	100 °C
Температурный диапазон монтажа, мин.	-25 °C	Температурный диапазон монтажа, макс.	100 °C

### Номинальные характеристики по IEC

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 контактов (Tu = 40 °C)	14 A	Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2	400 V
Номинальное импульсное напряжение 320 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2		Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3	250 V
Номинальное импульсное напряжение 4 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2		Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	
Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3		Устойчивость к воздействию кратковременного тока	3 x 1 сек. с 120 A

### 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 максимальные 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 максимальные значения, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.		

### Важное примечание

Соответствие IPC	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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Gold-plated contact surfaces on request</li> </ul>

**BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

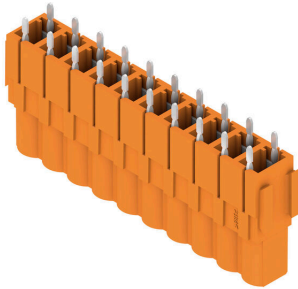
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors 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

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

**Изображения**

**Изображение изделия**



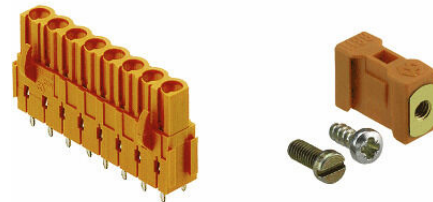
**Dimensional drawing**



**Пример использования**



**Пример использования**



## 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 BB 12R SW	Версия
Заказ №	<a href="#">1626880000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный модуль, черный, Количество полюсов: 0
GTIN (EAN)	4008190198213	
Кол.	100 ST	
Тип	SLA BB 11R SW	Версия
Заказ №	<a href="#">1692340000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный модуль, черный, Количество полюсов: 0
GTIN (EAN)	4008190864965	
Кол.	20 ST	
Тип	SLA BB 1R OR	Версия
Заказ №	<a href="#">1723430000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный модуль, оранжевый, Количество полюсов: 0
GTIN (EAN)	4008190365981	
Кол.	20 ST	
Тип	SLA BB 2R OR	Версия
Заказ №	<a href="#">1723440000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный модуль, оранжевый, Количество полюсов: 0
GTIN (EAN)	4008190365998	
Кол.	20 ST	
Тип	SLA BB 5R OR	Версия
Заказ №	<a href="#">1723460000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный модуль, оранжевый, Количество полюсов: 0
GTIN (EAN)	4008190366018	
Кол.	20 ST	
Тип	SLA BB 6R OR	Версия
Заказ №	<a href="#">1723470000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный модуль, оранжевый, Количество полюсов: 0
GTIN (EAN)	4008190366025	
Кол.	20 ST	
Тип	SLA BB 1R SW	Версия
Заказ №	<a href="#">1723480000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный модуль, черный, Количество полюсов: 0
GTIN (EAN)	4008190366032	
Кол.	20 ST	
Тип	SLA BB 2R SW	Версия
Заказ №	<a href="#">1723490000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный модуль, черный, Количество полюсов: 0
GTIN (EAN)	4008190366049	
Кол.	20 ST	

## BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

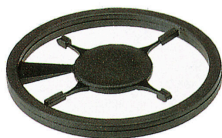
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Аксессуары

Тип	SLA BB5R SW	Версия
Заказ №	<a href="#">1723510000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
GTIN (EAN)	4008190366063	модуль, черный, Количество полюсов: 0
Кол.	20 ST	
Тип	SLA BB6R SW	Версия
Заказ №	<a href="#">1723520000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
GTIN (EAN)	4008190366070	модуль, черный, Количество полюсов: 0
Кол.	20 ST	

## 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 №	<a href="#">1545710000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент кодировки, черный, Количество полюсов: 1
GTIN (EAN)	4008190087142	
Кол.	50 ST	
Тип	BLZ/SL KO OR BX	Версия
Заказ №	<a href="#">1573010000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент кодировки, оранжевый, Количество полюсов: 1
GTIN (EAN)	4008190048396	
Кол.	100 ST	

## BLL 5.08/10/180B 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 BB 12R OR	Версия
Заказ №	<a href="#">1593450000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
GTIN (EAN)	4008190122164	модуль, оранжевый, Количество полюсов: 0
Кол.	100 ST	
Тип	SLA BB 11R OR	Версия
Заказ №	<a href="#">1604120000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
GTIN (EAN)	4008190182977	модуль, оранжевый, Количество полюсов: 0
Кол.	20 ST	

**BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Сопрягаемые детали**

**SLDF 5.08**



Проходной вилочный разъем для монтажа на передней панели с функцией блокировки (опция). Внутреннее соединение выполнено в виде соединения ножевого типа или под пайку. Для вилочных колодок предусмотрена возможность нанесения маркировки и кодировки.

**Основные данные для заказа**

Тип	SLDF 5.08 L/F 10 SN OR ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1599210000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190065522	соединитель, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Соединение
Кол.	24 ST	ножевого типа, Соединение под пайку, Ящик

**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 5.08/10/135 3.2SN OR...	Версия
Заказ №	<a href="#">1603140000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190082123	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 135°, Длина штифта для
		припайки (l): 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.

**BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Сопрягаемые детали**

**Основные данные для заказа**

Тип	SL 5.08/10/135B 3.2SN O...	Версия
Заказ №	<a href="#">1605610000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190178284	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	50 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 135°, Длина штифта для припайки (l): 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.

**Основные данные для заказа**

Тип	SL 5.08/10/180 3.2SN OR...	Версия
Заказ №	<a href="#">1518060000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190122539	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 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 5.08/10/180B 3.2SN O...	Версия
Заказ №	<a href="#">1520360000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190030612	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	50 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

**BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Сопрягаемые детали**

**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 5.08/10/90 3.2SN OR ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1508860000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190089092	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 мм, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для
		припайки (l): 3.2 мм, луженые, оранжевый, Ящик

**SL 5.08/90B**

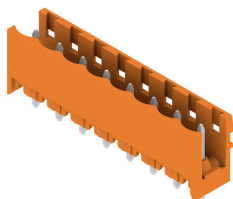


Вилочные разъемы с выводом провода под углом 90°. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

**Основные данные для заказа**

Тип	SL 5.08/10/90B 3.2SN OR...	Версия
Заказ №	<a href="#">1511160000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190052485	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	50 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 мм, Количество
		полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 мм,
		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. HC = сильноточный.

## BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

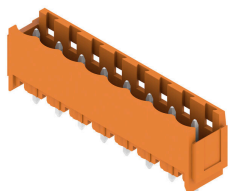
www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

### Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/10/180 3.2SN ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1148290000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248 107773	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для
		припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/10/180 3.2SN ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1146530000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248933310	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для
		припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

### 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. HC = сильноточный.

### Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/10/180B 3.2SN...	Версия
Заказ №	<a href="#">1149670000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248934904	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	50 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество
		полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm,
		луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/10/180B 3.2SN...	Версия
Заказ №	<a href="#">1147580000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248934249	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	50 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество
		полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm,
		луженые, оранжевый, Ящик

**BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Сопрягаемые детали**

**SL 5.08HC/180G**

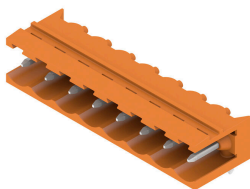


Штекерные соединители, изготовленные из стеклопластика, с прямым направлением выводов; оптимизированы для пайки волной припоя. Вариант исполнения с фланцем (F) допускает привинчивание к соответствующей поверхности или печатной плате. При использовании варианта исполнения с фланцем под пайку (LF) нет 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. HC = сильноточный.

**Основные данные для заказа**

Тип	SL 5.08HC/10/180G 3.2SN...	Версия
Заказ №	<a href="#">1148900000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248935369	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для
		припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/10/180G 3.2SN...	Версия
Заказ №	<a href="#">1146910000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248108602	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для
		припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

**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. HC = сильноточный.

**Основные данные для заказа**

Тип	SL 5.08HC/10/90 3.2SN B...	Версия
Заказ №	<a href="#">1155130000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118050738	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для
		припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/10/90 3.2SN O...	Версия
Заказ №	<a href="#">1146900000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118051421	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для
		припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

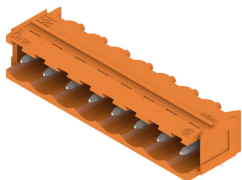
**BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Сопрягаемые детали**

**SL 5.08HC/90B**

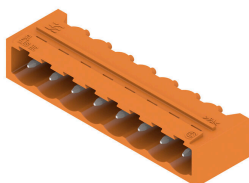


Штекерные соединители, изготовленные из стеклопластика, с направлением выводов под углом 90°; оптимизированы для пайки волной припоя. Вариант исполнения с фланцем (F) допускает привинчивание к соответствующей поверхности или печатной плате. При использовании варианта исполнения с фланцем под пайку (LF) 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. HC = сильноточный.

**Основные данные для заказа**

Тип	SL 5.08HC/10/90B 3.2SN ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1155670000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118050271	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	50 ST	блоков, Соединение THT под пайку, 5.08 мм, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 мм, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/10/90B 3.2SN ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1154850000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118050967	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	50 ST	блоков, Соединение THT под пайку, 5.08 мм, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 мм, 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. HC = сильноточный.

**Основные данные для заказа**

Тип	SL 5.08HC/10/90G 3.2SN ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1155410000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118050509	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 мм, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 мм, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/10/90G 3.2SN ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1147530000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118051193	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT под
Кол.	50 ST	

## BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX

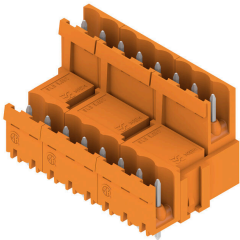
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

### SLDV 5.08/180

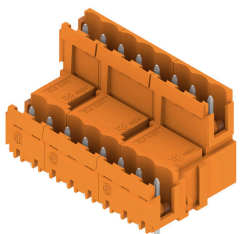


Штекерные соединители с длиной выводов, оптимизированной для пайки волной припоя. Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. HC = сильноточный.

#### Основные данные для заказа

Тип	SLD 5.08V/20/180 3.2SN ...	Версия	
Заказ №	<a href="#">1725730000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
GTIN (EAN)	4032248062027	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под	
Кол.	20 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 20, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик	

### SLDV 5.08/180B



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

#### Основные данные для заказа

Тип	SLD 5.08V/20/180B 3.2SN...	Версия	
Заказ №	<a href="#">1726820000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
GTIN (EAN)	4032248062706	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 (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик	

**BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Сопрягаемые детали**

**SLDV 5.08/90**



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/20/90 3.2 SN ...	Версия	
Заказ №	<a href="#">1725250000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
GTIN (EAN)	4032248060658	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под	
Кол.	20 ST	пайку, 5.08 мм, Количество полюсов: 20, 90°, Длина штифта для	
		припайки (I): 3.2 мм, луженые, оранжевый, Ящик	

**SLDV 5.08/90B**

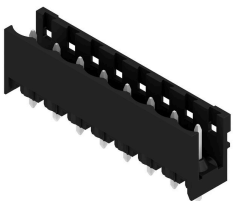


Штекерные соединители с длиной выводов, оптимизированной для пайки волной припоя. Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. НС = сильноточный.

**Основные данные для заказа**

Тип	SLD 5.08V/20/90B 3.2 SN...	Версия	
Заказ №	<a href="#">1726360000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
GTIN (EAN)	4032248061334	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных	
Кол.	20 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 мм, Количество	
		полюсов: 20, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 мм,	
		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.

## BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

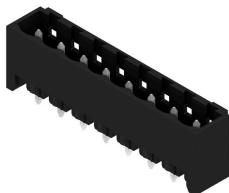
www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

### Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/10/180 1...	Версия
Заказ №	<a href="#">1775682001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248158324	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 5.08 мм, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 мм, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/10/180 3...	Версия
Заказ №	<a href="#">1838060000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248348121	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 5.08 мм, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 мм, 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. HC = высокоточный.

### Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/10/180G 1...	Версия
Заказ №	<a href="#">1776002001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248158997	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 5.08 мм, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 мм, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/10/180G 3...	Версия
Заказ №	<a href="#">1838290000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248348350	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 5.08 мм, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 мм, луженые, черный, Ящик

### 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. HC = высокоточный.

### Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/10/90 1.5...	Версия
Заказ №	<a href="#">1774842001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248155880	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	

## BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

### Сопрягаемые детали

		под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/10/90 3.2...	Версия
Заказ №	<a href="#">1780030000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248165353	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

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

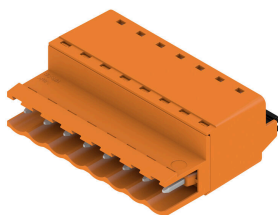


Термостойкий штекерный соединитель, упаковка — коробка или лента. На ленте и с выводами под пайку 1,5 мм оптимизирован для автоматического монтажа. Длина выводов 3,2 мм подходит для пайки волной припоя и оплавлением сквозных отверстий (Reflow). Штекерные соединители обеспечивают место для маркировки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

### Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/10/90G 1....	Версия
Заказ №	<a href="#">1775082001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248156559	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/10/90G 1....	Версия
Заказ №	<a href="#">1775083001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248166312	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	30 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Tray
Тип	SL-SMT 5.08HC/10/90G 3....	Версия
Заказ №	<a href="#">1780260000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248165582	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

### SLF 5.08/180 SN



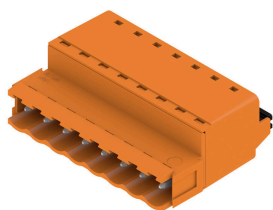
Вилка с технологией соединения PUSH IN с прямым выводом провода, в сочетании с разъемом BLF 5.08HC в качестве соединения "провод-провод" при вводе через стенку. Вилочные разъемы снабжены местом для надписей, где может быть нанесена маркировка.

## Сопрягаемые детали

### Основные данные для заказа

Тип	SLF 5.08/10/180 SN BK BX	Версия
Заказ №	<a href="#">1335710000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 мм,
GTIN (EAN)	4050118139143	Количество полюсов: 10, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	36 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик
Тип	SLF 5.08/10/180 SN OR BX	Версия
Заказ №	<a href="#">1335410000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 мм,
GTIN (EAN)	4050118138719	Количество полюсов: 10, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	36 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик

### SLF 5.08/180B SN

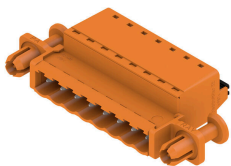


Вилка с технологией соединения PUSH IN с прямым выводом провода, в сочетании с разъемом BLF 5.08HC в качестве соединения "провод-провод" при вводе через стенку. Вилочные разъемы снабжены местом для надписей, где может быть нанесена маркировка.

### Основные данные для заказа

Тип	SLF 5.08/10/180B SN BK ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1335940000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 мм,
GTIN (EAN)	4050118138993	Количество полюсов: 10, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	30 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик
Тип	SLF 5.08/10/180B SN OR ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1335530000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 мм,
GTIN (EAN)	4050118139044	Количество полюсов: 10, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	30 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик

### SLF 5.08/180DF SN



Вилка с технологией соединения PUSH IN с прямым выводом провода, в сочетании с разъемом BLF 5.08HC в качестве соединения "провод-провод" при вводе через стенку. Вилочные разъемы снабжены местом для надписей, где может быть нанесена маркировка.

### Основные данные для заказа

Тип	SLF 5.08/10/180DF SN OR...	Версия
Заказ №	<a href="#">1353680000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 мм,
GTIN (EAN)	4050118156423	Количество полюсов: 10, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	24 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик

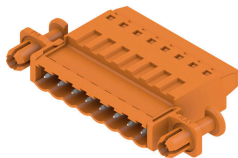
## BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

### SLT 5.08/180DF SN

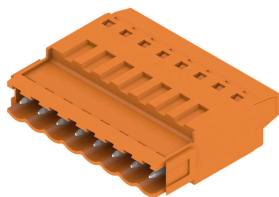


Вилочные разъемы с винтовым соединением по технологии Top для подключения проводов. Вилочные разъемы снабжены местом для надписей, где может быть нанесена маркировка.

#### Основные данные для заказа

Тип	SLT 5.08/10/180DF SN OR...	Версия
Заказ №	<a href="#">1353450000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118156102	Количество полюсов: 10, 180°, Соединение TOP, Диапазон
Кол.	24 ST	зажима, макс. : 2.5 mm <sup>2</sup> , Ящик

### SLT 5.08B

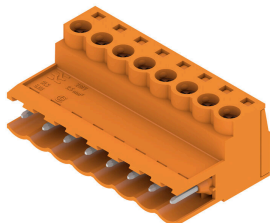


Вилочные разъемы с винтовым соединением по технологии Top для подключения проводов. Вилочные разъемы снабжены местом для надписей, где может быть нанесена маркировка.

#### Основные данные для заказа

Тип	SLT 5.08/10/180B SN OR ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1611790000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190192679	Количество полюсов: 10, 180°, Соединение TOP, Диапазон
Кол.	50 ST	зажима, макс. : 2.5 mm <sup>2</sup> , 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 5.08/10/180 SN OR BX	Версия
Заказ №	<a href="#">1627170000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4008190199685	Количество полюсов: 10, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	36 ST	зажима, макс. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Ящик

**BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Сопрягаемые детали**

**SLS 5.08/180B**

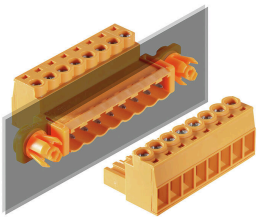


Вилочные разъемы с винтовым соединением для подключения проводов. Вилочные разъемы снабжены местом для надписей, где может быть нанесена маркировка.

**Основные данные для заказа**

Тип	SLS 5.08/10/180B SN OR ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1627320000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 мм,
GTIN (EAN)	4008190199838	Количество полюсов: 10, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	30 ST	зажима, макс. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Ящик

**SLS 5.08/180DF 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 5.08/10/180DF SN OR...	Версия
Заказ №	<a href="#">1353570000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 мм,
GTIN (EAN)	4050118156294	Количество полюсов: 10, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	24 ST	зажима, макс. : 3.31 mm <sup>2</sup> , 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 5.08/10/180TB KF SN...	Версия
Заказ №	<a href="#">1846160000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 мм,
GTIN (EAN)	4032248362448	Количество полюсов: 10, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	10 ST	зажима, макс. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Ящик

**BLL 5.08/10/180B 3.2SN OR BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Сопрягаемые детали

### 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 5.08/10/180TB RF15 ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1846080000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 мм,
GTIN (EAN)	4032248362363	Количество полюсов: 10, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	10 ST	зажима, макс. : 3.31 мм <sup>2</sup> , Ящик