

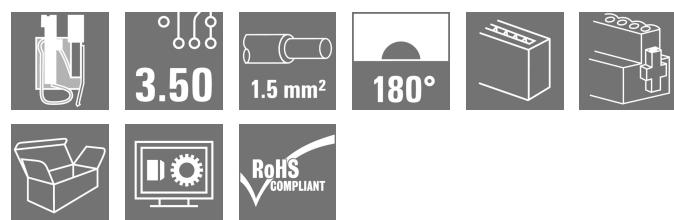


## BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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



Гнездовые разъемы с пружинным соединением (PUSH IN) на уровне вставных соединений для децентрализованных электронных компонентов ввода-вывода, используемые совместно со штекерными соединителями с шагом 3,50 мм.

### Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°, PUSH IN с исполнительным устройством, Диапазон зажима, макс. : 1.5 mm <sup>2</sup> , Ящик
Заказ №	<a href="#">1871690000</a>
Тип	BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX
GTIN (EAN)	4032248451197
Кол.	20 Штuka
Продуктное отношение	IEC: 200 V / 2.2 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 50 V / 5 A / AWG 24 - AWG 16
Упаковка	Ящик



## BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

Глубина	27.6 mm	Глубина (дюймов)	1.0866 inch
Высота	10.3 mm	Высота (в дюймах)	0.4055 inch
Ширина	42 mm	Ширина (в дюймах)	1.6535 inch
Масса нетто	11.2 g		

### Экологическое соответствие изделия

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

### Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	126.00 mm
VPE с	89.00 mm	Высота VPE	40.00 mm

### Типовые испытания

Испытание: Прочность маркировки	Стандарт	предв. вариант DIN VDE 0627, раздел 6.2.2/09.91
	Испытание	отметка о происхождении, обозначение типа, шаг, тип материала
	Оценивание	доступно
	Испытание	прочность
	Оценивание	пройдено
Испытание: Зажимное поперечное сечение	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 7 и 9.1/12.00, DIN EN 60947-1, раздел 8.2.4.5.1/12.99
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение цельный 0,2 mm <sup>2</sup>
		Тип провода и его поперечное сечение многожильный 0,2 mm <sup>2</sup>
		Тип провода и его поперечное сечение цельный 1,5 mm <sup>2</sup>
		Тип провода и его поперечное сечение многожильный 1,5 mm <sup>2</sup>
		Тип провода и его поперечное сечение AWG 24/1
		Тип провода и его поперечное сечение AWG 24/19
		Тип провода и его поперечное сечение AWG 16/1
		Тип провода и его поперечное сечение AWG 16/19
Испытание на повреждение из-за случайного ослабления проводов	Оценивание	пройдено
	Стандарт	DIN EN 60999, раздел 8.4/04.94
	Требование	0,2 кг
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение многожильный 0,05 mm <sup>2</sup>

Технические данные

Оценивание	пройдено
Требование	0,3 кг
Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение цельный 0,5 мм <sup>2</sup>
	Тип провода и его поперечное сечение AWG 24/1
	Тип провода и его поперечное сечение AWG 24/19
Оценивание	пройдено
Требование	0,4 кг
Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение цельный 1,5 мм <sup>2</sup>
	Тип провода и его поперечное сечение многожильный 1,5 мм <sup>2</sup>
	Тип провода и его поперечное сечение AWG 16/1
	Тип провода и его поперечное сечение AWG 16/19
Оценивание	пройдено
Испытание на выдергивание	Стандарт DIN EN 60999, раздел 8.5/04.94
	Требование ≥10 N
	Тип проводника Тип провода и его поперечное сечение AWG 24/1
	Тип провода и его поперечное сечение AWG 24/19
	Оценивание пройдено
	Требование ≥30 N
	Тип проводника Тип провода и его поперечное сечение H05V-U0.5
	Тип провода и его поперечное сечение H05V-K0.5
	Оценивание пройдено
	Требование ≥40 N
	Тип проводника Тип провода и его поперечное сечение H05V-U1.5
	Тип провода и его поперечное сечение H05V-K1.5
	Оценивание пройдено

Системные параметры

Серия изделия	OMNIMATE Signal – серия BL/SL 3.50
Вид соединения	Половое соединение
Метод проводного соединения	PUSH IN с исполнительным устройством
Шаг в мм (P)	3.50 mm
Шаг в дюймах (P)	0.138 "
Направление вывода кабеля	180°
Количество полюсов	10
L1 в мм	31.50 mm
L1 в дюймах	1.240 "
Количество рядов	1
Количество полюсных рядов	2
Расчетное сечение	1 mm <sup>2</sup>
Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106	защита от доступа пальцем
Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470	IP 20 с проникновением/IP 10 без проникновения
Объемное сопротивление	≤5 mΩ
Кодируемый	Да
Длина зачистки изоляции	8 mm

BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

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

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

Технические данные

Лезвие отвертки	0,4 x 2,5								
Лезвие отвертки стандартное	DIN 5264								
Циклы коммутации	25								
Усилие вставки на полюс, макс.	6 N								
Усилие вытягивания на полюс, макс.	6 N								
Момент затяжки	<table border="1"> <tr> <td>Тип момента затяжки</td> <td>Винтовой фланец</td> </tr> <tr> <td>Информация по использованию</td> <td>Момент затяжки</td> </tr> <tr> <td></td> <td>мин. 0.15 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>макс. 0.2 Nm</td> </tr> </table>	Тип момента затяжки	Винтовой фланец	Информация по использованию	Момент затяжки		мин. 0.15 Nm		макс. 0.2 Nm
Тип момента затяжки	Винтовой фланец								
Информация по использованию	Момент затяжки								
	мин. 0.15 Nm								
	макс. 0.2 Nm								

Данные о материалах

Изоляционный материал	PBT	Цветовой код	Светло-серый
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 7035	Группа изоляционного материала	IIIa
Сравнительный показатель пробоя (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Основной материал контактов	Сплав меди
Материал контакта	Сплав меди	Поверхность контакта	луженые
Температура хранения, мин.	-40 °C	Температура хранения, макс.	70 °C
Рабочая температура, мин.	-50 °C	Рабочая температура, макс.	75 °C
Температурный диапазон монтажа, мин.	-30 °C	Температурный диапазон монтажа, макс.	75 °C

Провода, подходящие для подключения

Диапазон зажима, мин.	0.2 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 24
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16
Одножильный, мин. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>
Одножильный, макс. H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>
Гибкий, макс. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>
С наконечником DIN 46 228/4, мин.	0.2 mm <sup>2</sup>
С наконечником DIN 46 228/4, макс.	0.75 mm <sup>2</sup>
с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.	0.2 mm <sup>2</sup>
С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.	1 mm <sup>2</sup>
Нутромерт в соответствии с EN 60999 2,4 мм x 1,5 мм; 1,9 мм a x b; Ø	

Зажимаемый проводник	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
	номин.	номин.	0.25 mm <sup>2</sup>
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 10 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H0,25/12 HBL</a>
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
	номин.	номин.	0.34 mm <sup>2</sup>
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 10 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H0,34/12 TK</a>
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод

BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

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

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

Технические данные

кабельный наконечник	номин.	0.5 mm <sup>2</sup>
	Длина снятия изоляции	номин. 10 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H0,5/14 OR</a>
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
	номин.	0.75 mm <sup>2</sup>
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 10 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H0,75/14T HBL</a>

Номинальные характеристики по IEC

пройдены испытания по стандарту	IEC 60664-1, IEC 61984	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	2.2 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	2 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	2.2 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	2 A	Номинальное импульсное напряжение 200 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2	200 V
Номинальное импульсное напряжение 160 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2		Номинальное импульсное напряжение 50 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3	50 V
Номинальное импульсное напряжение 2500 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2		Номинальное импульсное напряжение 2.5 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	2.5 kV
Номинальное импульсное напряжение 0.8 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)	200039-1202189
Номинальное напряжение (группа использования B/CSA)	50 V	Номинальное напряжение (группа использования D/CSA)	50 V
Номинальный ток (группа использования B/CSA)	5 A	Номинальный ток (группа использования D/CSA)	5 A
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16
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)	50 V	Номинальное напряжение (группа использования D/UL 1059)	50 V
Номинальный ток (группа использования B/UL 1059)	5 A	Номинальный ток (группа использования D/UL 1059)	5 A
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 24	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16
Ссылка на утвержденные значения	В технических характеристиках		

## Технические данные

приведены максимальное  
значения, подробные  
сведения см. в  
сертификате об  
утверждении.

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

### 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

- 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.
- P on drawing = pitch
- Crimp form A for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool are recommended for the largest cable sizes.
- Total load-carrying capacity of the potential bridges when feeding with 1.5 mm<sup>2</sup> is max. 17.5 A (so the capacity is 2.18 A for poles 2 through 9)
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- Conductor < 0.2 mm<sup>2</sup> tinned
- Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm
- 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	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

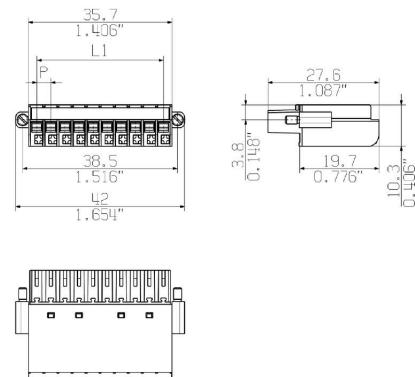
BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

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

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

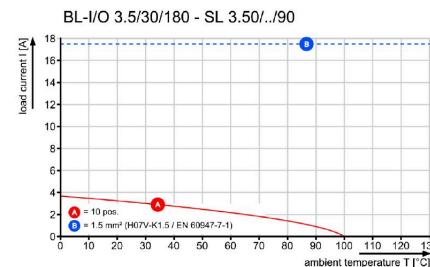
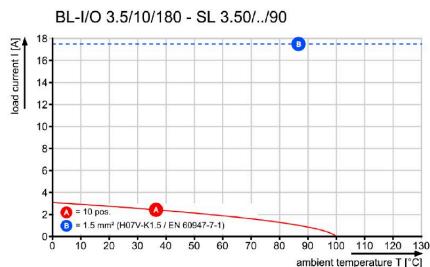
Изображения

Dimensional drawing



Graph

Graph

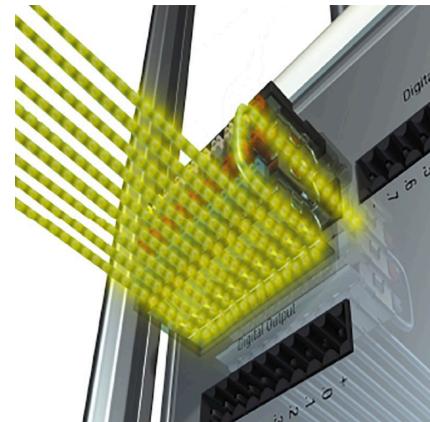


Преимущество изделия



Solid PUSH IN contactSafe and durable

Преимущество изделия



Multiplies the potentialLow wiring costs

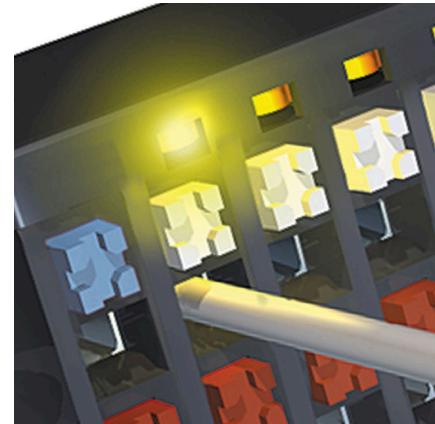
## Изображения

### Преимущество изделия



PUSH IN - fast and secureInvented by Weidmüller

### Преимущество изделия



Integrated electronicsFor more  
space on the circuit board

## BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### 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	BL SL 3.5 KO OR	Версия
Заказ №	<a href="#">1693430000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент
GTIN (EAN)	4008190867447	кодировки, оранжевый, Количество полюсов: 1
Кол.	100 ST	
Тип	BL SL 3.5 KO SW	Версия
Заказ №	<a href="#">1610100000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент
GTIN (EAN)	4008190187637	кодировки, черный, Количество полюсов: 1
Кол.	100 ST	

### Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD  
DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный  
размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острие из  
хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

### Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.4X2.5X75	Версия
Заказ №	<a href="#">9009030000</a>	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248266944	
Кол.	1 ST	
Тип	SDIS 0.4X2.5X75	Версия
Заказ №	<a href="#">9008370000</a>	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056330	
Кол.	1 ST	

## Аксессуары

### Crimping tools



Инструменты для обжима кабельных наконечников с изоляцией и без нее

- Принудительная блокировка гарантирует качественный обжим
- Возможность разблокировки в случае ошибки при работе

### Основные данные для заказа

Тип	PZ 1.5	Версия
Заказ №	<a href="#">9005990000</a>	Инструмент для обжима, Инструмент для обжима наконечников,
GTIN (EAN)	4008190085964	0.14mm <sup>2</sup> , 1.5mm <sup>2</sup> , Трапецидальный обжим
Кол.	1 ST	
Тип	PZ 6/5	Версия
Заказ №	<a href="#">9011460000</a>	Инструмент для обжима, Инструмент для обжима наконечников,
GTIN (EAN)	4008190165352	0.25mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , Обжим с трапецидальной выемкой
Кол.	1 ST	

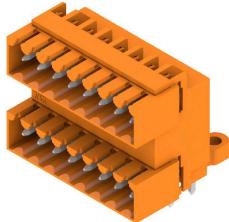
BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

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

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

Сопрягаемые детали

SLD 3.50/90G

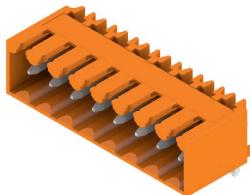


Двухуровневый штекерный соединитель для пайки волной припоя с шагом 3,50 мм. Варианты исполнения соединителя: открытый, закрытый и с фланцем. Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. Упаковка — картонная коробка.

Основные данные для заказа

Тип	SLD 3.50/20/90G 3.2SN 0...	Версия
Заказ №	<a href="#">1633660000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190258115	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	20 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 20, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Тип	SLD 3.50/20/90G 4.5SN B...	Версия
Заказ №	<a href="#">1634350000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190258801	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	20 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 20, 90°, Длина штифта для припайки (l): 4.5 mm, луженые, черный, Ящик

SL 3.50/90G



Штекерные соединители для пайки волной припоя с шагом 3,50 мм

- Направление подключения: параллельно (90°), прямо (180°) или под углом (135°) к печатной плате
- Варианты исполнения: с винтовым фланцем (F)
- Упаковка — картонная коробка (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/90G 3.2SN BK...	Версия
Заказ №	<a href="#">1689780000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190860738	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

## Сопрягаемые детали

### SL-SMT 3.5/180G Box



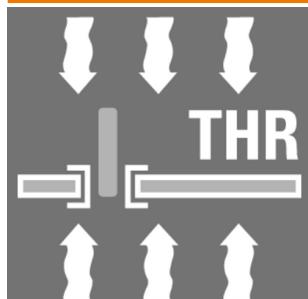
Термостойкий штекерный соединитель, шаг 3,50 мм.

- Направление вставки параллельное (90°), прямое 180° или изогнутое (135°) по отношению к печатной плате
- Варианты исполнения корпуса: закрытая сторона (G), винтовой фланец (F), фланец под пайку (LF) или фланец под пайку с фиксацией (RF)
- Оптимизировано для процесса SMT
- Длина штифта 3,2 мм, универсальный, для любых способов пайки
- Длина штырькового вывода 1,5 мм, оптимизировано для пайки расплавлением полуды
- Упаковка — коробка (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

### Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/10/180G 1.5...	Версия
Заказ №	<a href="#">1753062001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248130962	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик

### SL-SMT 3.50/180 Box



Термостойкий штекерный соединитель, шаг 3,50 мм.

- Направление вставки параллельное (90°), прямое 180° или изогнутое (135°) по отношению к печатной плате
- Варианты исполнения корпуса: закрытая сторона (G), винтовой фланец (F), фланец под пайку (LF) или фланец под пайку с фиксацией (RF)
- Оптимизировано для процесса SMT
- Длина штифта 3,2 мм, универсальный, для любых способов пайки
- Длина штырькового вывода 1,5 мм, оптимизировано для пайки расплавлением полуды
- Упаковка — коробка (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

### Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/10/180 1.5S...	Версия
Заказ №	<a href="#">1760812001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248131273	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик

## Сопрягаемые детали

### SL-SMT 3.5/180F Box



Термостойкий штекерный соединитель, шаг 3,50 мм.

- Направление вставки параллельное (90°), прямое 180° или изогнутое (135°) по отношению к печатной плате
- Варианты исполнения корпуса: закрытая сторона (G), винтовой фланец (F), фланец под пайку (LF) или фланец под пайку с фиксацией (RF)
- Оптимизировано для процесса SMT
- Длина штифта 3,2 мм, универсальный, для любых способов пайки
- Длина штырькового вывода 1,5 мм, оптимизировано для пайки расплавлением полуды
- Упаковка — коробка (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

#### Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/10/180F 1.5...	Версия
Заказ №	<a href="#">1761042001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248131617	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 3.50 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 3.50/10/180F 1.5...	Версия
Заказ №	<a href="#">1761043001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248133420	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 3.50 mm,
Кол.	36 ST	Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Tray

### SL-SMT 3.5/90G Box



Термостойкий штекерный соединитель, шаг 3,50 мм.

- Направление вставки параллельное (90°), прямое 180° или изогнутое (135°) по отношению к печатной плате
- Варианты исполнения корпуса: закрытая сторона (G), винтовой фланец (F), фланец под пайку (LF) или фланец под пайку с фиксацией (RF)
- Оптимизировано для процесса SMT
- Длина штифта 3,2 мм, универсальный, для любых способов пайки
- Длина штырькового вывода 1,5 мм, оптимизировано для пайки расплавлением полуды
- Упаковка — коробка (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

#### Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/10/90G 1.5S...	Версия
Заказ №	<a href="#">1761622001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248132218	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Кол.	50 ST	

## BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

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

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

### Сопрягаемые детали

#### SL-SMT 3.5/90G Tape



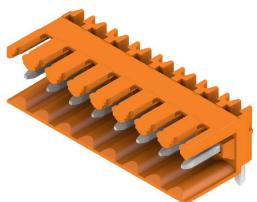
Термостойкий штекерный соединитель, шаг 3,50 мм.

- Направление вставки параллельное (90°), прямое 180° или изогнутое (135°) по отношению к печатной плате
- Варианты исполнения корпуса: закрытая сторона (G), винтовой фланец (F), фланец под пайку (LF) или фланец под пайку с фиксацией (RF)
- Оптимизировано для процесса SMT
- Длина штифта 3,2 мм, универсальный, для любых способов пайки
- Длина штырькового вывода 1,5 мм, оптимизировано для пайки расплавлением полуды
- Упаковка — коробка (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

#### Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/10/90G 1.5S...	Версия
Заказ №	<a href="#">1761624001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248136063	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	385 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Tape

#### SL 3.50/90



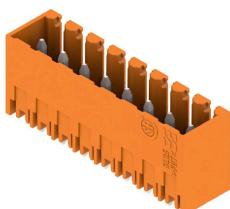
Штекерные соединители для пайки волной припоя с шагом 3,50 мм

- Направление подключения: параллельно (90°), прямо (180°) или под углом (135°) к печатной плате
- Варианты исполнения: с винтовым фланцем (F)
- Упаковка — картонная коробка (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/90 3.2SN OR ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1597290000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190165277	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Кол.	50 ST	

#### SL 3.50/180G



Штекерные соединители для пайки волной припоя с шагом 3,50 мм

- Направление подключения: параллельно (90°), прямо (180°) или под углом (135°) к печатной плате
- Варианты исполнения: с винтовым фланцем (F)
- Упаковка — картонная коробка (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

**BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX**

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

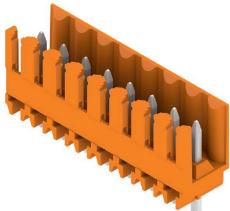
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Сопрягаемые детали**

**Основные данные для заказа**

Тип	SL 3.50/10/180G 3.2SN O...	Версия
Заказ №	<a href="#">1604550000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190111663	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТHT под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°. Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Кол.	50 ST	
Тип	SL 3.50/10/180G 4.5SN O...	Версия
Заказ №	<a href="#">1604700000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190058616	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТHT под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°. Длина штифта для припайки (l): 4.5 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Кол.	50 ST	

**SL 3.50/180**



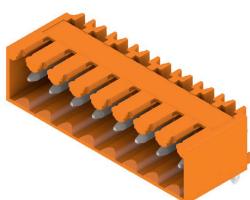
Штекерные соединители для пайки волной припоя с шагом 3,50 mm

- Направление подключения: параллельно (90°), прямо (180°) или под углом (135°) к печатной плате
- Варианты исполнения: с винтовым фланцем (F)
- Упаковка — картонная коробка (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

**Основные данные для заказа**

Тип	SL 3.50/10/180 3.2SN OR...	Версия
Заказ №	<a href="#">1604850000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190096649	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТHT под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°. Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Кол.	50 ST	
Тип	SL 3.50/10/180 4.5 SN O...	Версия
Заказ №	<a href="#">1605000000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190165802	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТHT под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°. Длина штифта для припайки (l): 4.5 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Кол.	50 ST	

**SL 3.50/90G**



Штекерные соединители для пайки волной припоя с шагом 3,50 mm

- Направление подключения: параллельно (90°), прямо (180°) или под углом (135°) к печатной плате
- Варианты исполнения: с винтовым фланцем (F)
- Упаковка — картонная коробка (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

**Основные данные для заказа**

Тип	SL 3.50/10/90G 3.2SN OR...	Версия
Заказ №	<a href="#">1605150000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190183998	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТHT под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°. Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Кол.	50 ST	



## BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

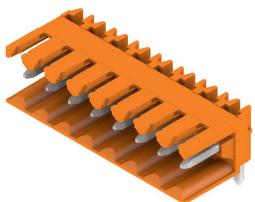
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Сопрягаемые детали

пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

### SL 3.50/90



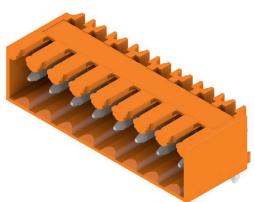
Штекерные соединители для пайки волной припоя с шагом 3,50 mm

- Направление подключения: параллельно (90°), прямо (180°) или под углом (135°) к печатной плате
- Варианты исполнения: с винтовым фланцем (F)
- Упаковка — картонная коробка (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/90 4.5SN OR ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1605450000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190138363	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТHT под
Кол.	50 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 4.5 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Тип	SL 3.50/10/90 4.5SN BK ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1615360000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190053024	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТHT под
Кол.	50 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 4.5 mm, луженые, черный, Ящик

### SL 3.50/90G



Штекерные соединители для пайки волной припоя с шагом 3,50 mm

- Направление подключения: параллельно (90°), прямо (180°) или под углом (135°) к печатной плате
- Варианты исполнения: с винтовым фланцем (F)
- Упаковка — картонная коробка (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/90G 4.5SN BK...	Версия
Заказ №	<a href="#">1615470000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190055677	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТHT под
Кол.	50 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 4.5 mm, луженые, черный, Ящик

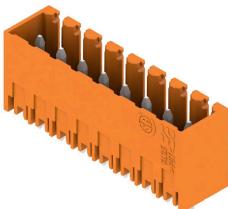
BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

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

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

Сопрягаемые детали

SL 3.50/180G



Штекерные соединители для пайки волной припоя с шагом 3,50 мм

- Направление подключения: параллельно (90°), прямо (180°) или под углом (135°) к печатной плате
- Варианты исполнения: с винтовым фланцем (F)
- Упаковка — картонная коробка (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/180G 4.5SN B...	Версия
Заказ №	<a href="#">1616080000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190065973	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 4.5 mm, луженые, черный, Ящик

SL-SMT 3.5/180G Box



Термостойкий штекерный соединитель, шаг 3,50 мм.

- Направление вставки параллельное (90°), прямое 180° или изогнутое (135°) по отношению к печатной плате
- Варианты исполнения корпуса: закрытая сторона (G), винтовой фланец (F), фланец под пайку (LF) или фланец под пайку с фиксацией (RF)
- Оптимизировано для процесса SMT
- Длина штифта 3,2 mm, универсальный, для любых способов пайки
- Длина штырькового вывода 1,5 mm, оптимизировано для пайки расплавлением полуды
- Упаковка — коробка (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/10/180G 3.2...	Версия
Заказ №	<a href="#">1836990000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248345076	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

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

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

Сопрягаемые детали

SL-SMT 3.5/180LF Box



Термостойкий штекерный соединитель, шаг 3,50 мм.

- Направление вставки параллельное (90°), прямое 180° или изогнутое (135°) по отношению к печатной плате
- Варианты исполнения корпуса: закрытая сторона (G), винтовой фланец (F), фланец под пайку (LF) или фланец под пайку с фиксацией (RF)
- Оптимизировано для процесса SMT
- Длина штифта 3,2 мм, универсальный, для любых способов пайки
- Длина штырькового вывода 1,5 мм, оптимизировано для пайки расплавлением полуды
- Упаковка — коробка (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/10/180LF 1....	Версия
Заказ №	<a href="#">1804780000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248268566	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/THR под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для
Кол.	42 ST	припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 3.50/10/180LF 3....	Версия
Заказ №	<a href="#">1842620000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248353989	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/THR под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для
Кол.	42 ST	припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

SL-SMT 3.5/90G Box



Термостойкий штекерный соединитель, шаг 3,50 мм.

- Направление вставки параллельное (90°), прямое 180° или изогнутое (135°) по отношению к печатной плате
- Варианты исполнения корпуса: закрытая сторона (G), винтовой фланец (F), фланец под пайку (LF) или фланец под пайку с фиксацией (RF)
- Оптимизировано для процесса SMT
- Длина штифта 3,2 мм, универсальный, для любых способов пайки
- Длина штырькового вывода 1,5 мм, оптимизировано для пайки расплавлением полуды
- Упаковка — коробка (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/10/90G 3.2S...	Версия
Заказ №	<a href="#">1841710000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248353064	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ/THR под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта
Кол.	50 ST	для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик



## BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Сопрягаемые детали

#### SL-THR 3.5/135F



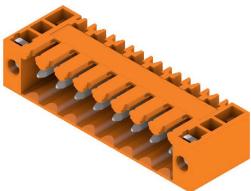
Термостойкий штекерный соединитель, шаг 3,50 мм.

- Направление вставки параллельное (90°), прямое 180° или изогнутое (135°) по отношению к печатной плате
- Варианты исполнения корпуса: закрытая сторона (G), винтовой фланец (F), фланец под пайку (LF) или фланец под пайку с фиксацией (RF)
- Оптимизировано для процесса SMT
- Длина штифта 3,2 мм, универсальный, для любых способов пайки
- Длина штырькового вывода 1,5 мм, оптимизировано для пайки расплавлением полуды
- Упаковка — коробка (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

#### Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/10/135F 3.2...	Версия
Заказ №	<a href="#">1003590000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248700219	соединитель, Розетка, Соединение ТHT/THR под пайку, 3.50 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 10, 135°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

#### SL 3.50/90F



Штекерные соединители для пайки волной припоя с шагом 3,50 мм

- Направление подключения: параллельно (90°), прямо (180°) или под углом (135°) к печатной плате
- Варианты исполнения: с винтовым фланцем (F)
- Упаковка — картонная коробка (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/90F 3.2SN DK...	Версия
Заказ №	<a href="#">1620140000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190152437	соединитель, Розетка, Соединение ТHT под пайку, 3.50 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, ярко-зеленый, Ящик

#### SLD 3.50/90F



Двухуровневый штекерный соединитель для пайки волной припоя с шагом 3,50 мм. Варианты исполнения соединителя: открытый, закрытый и с фланцем.

Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. Упаковка — картонная коробка.



## BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

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

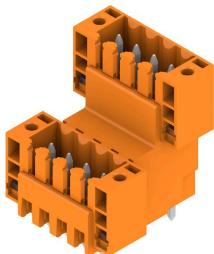
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Сопрягаемые детали

#### Основные данные для заказа

Тип	SLD 3.50/20/90F 3.2SN O...	Версия
Заказ №	<a href="#">1633890000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190258344	соединитель, Розетка, Соединение ТHT под пайку, 3.50 mm,
Кол.	20 ST	Количество полюсов: 20, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

### SLD 3.50V/180F

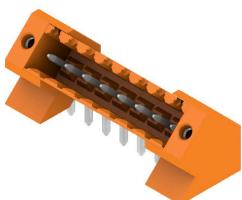


Двухуровневый, ступенчатый штекерный соединитель для пайки волной припоя с шагом 3,50 mm.  
Предлагаемые варианты исполнения: закрытый и с фланцем. Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование.

#### Основные данные для заказа

Тип	SLD 3.50 V/20/180F 3.2 ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1641280000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190279684	соединитель, Розетка, Соединение ТHT под пайку, 3.50 mm,
Кол.	20 ST	Количество полюсов: 20, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

### SL 3.50/135F



Штекерные соединители для пайки волной припоя с шагом 3,50 mm

- Направление подключения: параллельно (90°), прямо (180°) или под углом (135°) к печатной плате
- Варианты исполнения: с винтовым фланцем (F)
- Упаковка — картонная коробка (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/135F 3.2SN O...	Версия
Заказ №	<a href="#">1643410000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190282172	соединитель, Розетка, Соединение ТHT под пайку, 3.50 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 10, 135°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

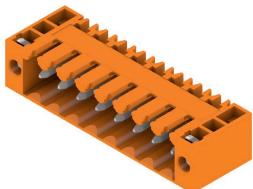
BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

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

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

Сопрягаемые детали

SL 3.50/90F



Штекерные соединители для пайки волной припоя с шагом 3,50 мм

- Направление подключения: параллельно (90°), прямо (180°) или под углом (135°) к печатной плате
- Варианты исполнения: с винтовым фланцем (F)
- Упаковка — картонная коробка (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/90F 3.2SN BK...	Версия
Заказ №	<a href="#">1681720000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190472528	соединитель, Розетка, Соединение THT под пайку, 3.50 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

SL-SMT 3.5/180G Tape



Термостойкий штекерный соединитель, шаг 3,50 мм.

- Направление вставки параллельное (90°), прямое 180° или изогнутое (135°) по отношению к печатной плате
- Варианты исполнения корпуса: закрытая сторона (G), винтовой фланец (F), фланец под пайку (LF) или фланец под пайку с фиксацией (RF)
- Оптимизировано для процесса SMT
- Длина штифта 3,2 мм, универсальный, для любых способов пайки
- Длина штырькового вывода 1,5 мм, оптимизировано для пайки расплавлением полуды
- Упаковка — коробка (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/10/180G 1.5...	Версия
Заказ №	<a href="#">1753064001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248135660	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Tape
Кол.	265 ST	

## Сопрягаемые детали

### SL-SMT 3.5/90F Box



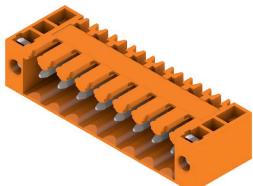
Термостойкий штекерный соединитель, шаг 3,50 мм.

- Направление вставки параллельное (90°), прямое 180° или изогнутое (135°) по отношению к печатной плате
- Варианты исполнения корпуса: закрытая сторона (G), винтовой фланец (F), фланец под пайку (LF) или фланец под пайку с фиксацией (RF)
- Оптимизировано для процесса SMT
- Длина штифта 3,2 мм, универсальный, для любых способов пайки
- Длина штырькового вывода 1,5 мм, оптимизировано для пайки расплавлением полуды
- Упаковка — коробка (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

#### Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/10/90F 1.5S...	Версия
Заказ №	<a href="#">1762082001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248132492	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 3.50 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик

### SL 3.50/90F



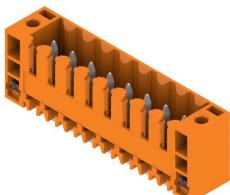
Штекерные соединители для пайки волной припоя с шагом 3,50 мм

- Направление подключения: параллельно (90°), прямо (180°) или под углом (135°) к печатной плате
- Варианты исполнения: с винтовым фланцем (F)
- Упаковка — картонная коробка (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/90F 3.2SN OR...	Версия
Заказ №	<a href="#">1607120000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190079710	соединитель, Розетка, Соединение THT под пайку, 3.50 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

### SL 3.50/180F



Штекерные соединители для пайки волной припоя с шагом 3,50 мм

- Направление подключения: параллельно (90°), прямо (180°) или под углом (135°) к печатной плате
- Варианты исполнения: с винтовым фланцем (F)
- Упаковка — картонная коробка (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

## BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

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

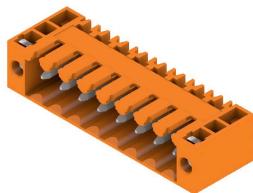
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Сопрягаемые детали

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/180F 3.2SN O...	Версия
Заказ №	<a href="#">1607580000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190187545	соединитель, Розетка, Соединение ТHT под пайку, 3.50 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

### SL 3.50/90F



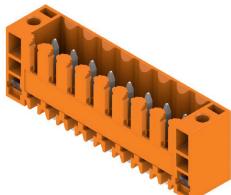
Штекерные соединители для пайки волной припоя с шагом 3,50 мм

- Направление подключения: параллельно (90°), прямо (180°) или под углом (135°) к печатной плате
- Варианты исполнения: с винтовым фланцем (F)
- Упаковка — картонная коробка (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/90F 4.5 SN B...	Версия
Заказ №	<a href="#">1615600000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190057633	соединитель, Розетка, Соединение ТHT под пайку, 3.50 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 4.5 mm, луженые, черный, Ящик

### SL 3.50/180F



Штекерные соединители для пайки волной припоя с шагом 3,50 мм

- Направление подключения: параллельно (90°), прямо (180°) или под углом (135°) к печатной плате
- Варианты исполнения: с винтовым фланцем (F)
- Упаковка — картонная коробка (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/180F 4.5 SN ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1616210000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190068929	соединитель, Розетка, Соединение ТHT под пайку, 3.50 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 4.5 mm, луженые, черный, Ящик

BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

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

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

Сопрягаемые детали

SL-SMT 3.5/90LF Box



Термостойкий штекерный соединитель, шаг 3,50 мм.

- Направление вставки параллельное (90°), прямое 180° или изогнутое (135°) по отношению к печатной плате
- Варианты исполнения корпуса: закрытая сторона (G), винтовой фланец (F), фланец под пайку (LF) или фланец под пайку с фиксацией (RF)
- Оптимизировано для процесса SMT
- Длина штифта 3,2 мм, универсальный, для любых способов пайки
- Длина штырькового вывода 1,5 мм, оптимизировано для пайки расплавлением полуды
- Упаковка — коробка (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/10/90LF 3.2...	Версия
Заказ №	<a href="#">1841940000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248353293	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТHT/THR под
Кол.	42 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 3.50/10/90LF 1.5...	Версия
Заказ №	<a href="#">1805020000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248268924	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТHT/THR под
Кол.	42 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик

SL-SMT 3.5/180F Box



Термостойкий штекерный соединитель, шаг 3,50 мм.

- Направление вставки параллельное (90°), прямое 180° или изогнутое (135°) по отношению к печатной плате
- Варианты исполнения корпуса: закрытая сторона (G), винтовой фланец (F), фланец под пайку (LF) или фланец под пайку с фиксацией (RF)
- Оптимизировано для процесса SMT
- Длина штифта 3,2 мм, универсальный, для любых способов пайки
- Длина штырькового вывода 1,5 мм, оптимизировано для пайки расплавлением полуды
- Упаковка — коробка (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/10/180F 3.2...	Версия
Заказ №	<a href="#">1842850000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248354313	соединитель, Розетка, Соединение ТHT/THR под пайку, 3.50 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

BL-I/O 3.50/10F SN LTGY BX

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

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

Сопрягаемые детали

SL-SMT 3.5/90F Box



Термостойкий штекерный соединитель, шаг 3,50 мм.

- Направление вставки параллельное (90°), прямое 180° или изогнутое (135°) по отношению к печатной плате
- Варианты исполнения корпуса: закрытая сторона (G), винтовой фланец (F), фланец под пайку (LF) или фланец под пайку с фиксацией (RF)
- Оптимизировано для процесса SMT
- Длина штифта 3,2 мм, универсальный, для любых способов пайки
- Длина штырькового вывода 1,5 мм, оптимизировано для пайки расплавлением полуды
- Упаковка — коробка (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/10/90F 3.2S...	Версия
Заказ №	<a href="#">1842160000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248353514	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 3.50 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

SL-SMT 3.5/90LF Tape



Термостойкий штекерный соединитель, шаг 3,50 мм.

- Направление вставки параллельное (90°), прямое 180° или изогнутое (135°) по отношению к печатной плате
- Варианты исполнения корпуса: закрытая сторона (G), винтовой фланец (F), фланец под пайку (LF) или фланец под пайку с фиксацией (RF)
- Оптимизировано для процесса SMT
- Длина штифта 3,2 мм, универсальный, для любых способов пайки
- Длина штырькового вывода 1,5 мм, оптимизировано для пайки расплавлением полуды
- Упаковка — коробка (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/10/90LF 1.5...	Версия
Заказ №	<a href="#">1005180000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248704545	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	385 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Таре