## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





















Гнездовые разъемы с пружинным соединением (PUSH IN) на уровне вставных соединений для децентрализованных электронных компонентов вводавывода, 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 mm², Ящик
Заказ №	<u>1789090000</u>
Тип	BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248208029
Кол.	20 Штука
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 PNP LED SN BK BX**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Сертификаты

Допуски к эксплуатации	

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>
Сертификат № (UR)	E60693

#### Размеры и массы

Высота	14.5 mm	Высота (в дюймах)	0.5709 inch
Ширина	42 mm	Ширина (в дюймах)	1.6535 inch
Масса нетто	11.92 g		

#### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	7cl
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%

## **У**паковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	169.00 mm
VPE c	96.00 mm	Высота VPE	42.00 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 цельный 0,2 мм <sup>2</sup> поперечное сечение	
		Тип провода и его многожильный 0,2 мм <sup>2</sup> поперечное сечение	
		Тип провода и его цельный 1,5 мм <sup>2</sup> поперечное сечение	
		Тип провода и его многожильный 1,5 мм <sup>2</sup> поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 24/1 поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 24/19 поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 16/1 поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 16/19 поперечное сечение	
	Оценивание	пройдено	
Испытание на повреждение из-за случайного ослабления проводов	Стандарт	DIN EN 60999, раздел 8.4/04.94	
	Требование	0,2 кг	

## BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

	Тип проводника	Тип провода и его многожильный 0,05 поперечное сечение мм²
	Оценивание	пройдено
	Требование	0,3 кг
	Тип проводника	Тип провода и его цельный 0,5 мм² поперечное сечение
		Тип провода и его AWG 24/1 поперечное сечение
		Тип провода и его AWG 24/19 поперечное сечение
	Оценивание	пройдено
	Требование	0,4 кг
	Тип проводника	Тип провода и его цельный 1,5 мм² поперечное сечение
		Тип провода и его многожильный 1,5 мм <sup>2</sup> поперечное сечение
		Тип провода и его AWG 16/1 поперечное сечение
		Тип провода и его AWG 16/19 поперечное сечение
	Оценивание	пройдено
Испытание на выдергивание	Стандарт	DIN EN 60999, раздел 8.5/04.94
	Требование	≥10 N
	Тип проводника	Тип провода и его AWG 24/1 поперечное сечение
		Тип провода и его AWG 24/19 поперечное сечение
	Оценивание	пройдено
	Требование	≥30 N
	Тип проводника	Тип провода и его H05V-U0.5 поперечное сечение
		Тип провода и его H05V-K0.5 поперечное сечение
	Оценивание	пройдено
	Требование	≥40 N
	Тип проводника	Тип провода и его H05V-U1.5 поперечное сечение
		Тип провода и его H05V-К1.5 поперечное сечение
	Оценивание	пройдено

## Системные параметры

Серия изделия	OMNIMATE Signal — серия BL/SL 3.50
Вид соединения	Полевое соединение
Метод проводного соединения	PUSH IN с исполнительным устройством
Шаг в мм (Р)	3.50 mm
Шаг в дюймах (Р)	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



## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**

## Технические данные

Кодируемый	Да			
Длина зачистки изоляции	8 mm			
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	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	черный
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	Группа изоляционного материала	Illa
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 ℃
Температурный диапазон монтажа, мин.	-30 °C		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 1 mm<sup>2</sup> DIN 46 228/1, макс.

Нутрометр в соответствии с EN 60999 2,4 мм x 1,5 мм; 1,9 мм

ах 3a

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

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

		фиксации концов проводов	
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
		номин.	0.5 mm <sup>2</sup>
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 10 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для	H0,5/14 OR
		фиксации концов проводов	
	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	H0,75/14T HBL
ссылки	Наружный диаметр пластиковой манжеты		

Текс

### Номинальные характеристики по ІЕС

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 напряж при категории помехозащищенно Категория загрязнения II/2	
Номинальное импульсное напряжен при категории помехозащищенность Категория загрязнения III/2		Номинальное импульсное напряж при категории помехозащищенно Категория загрязнения III/3	
Номинальное импульсное напряжен при категории помехозащищенность Категория загрязнения II/2		Номинальное импульсное напряж при категории помехозащищенно Категория загрязнения III/2	
Номинальное импульсное напряжение 0.8 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3		Устойчивость к воздействию кратковременного тока	3 х 1 сек. с 120 А

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

## Номинальные характеристики по UL 1059

Институт (UR)	UR	Сертификат № (UR)	E60693
Номинальное напряжение (группа использования B/UL 1059)	50 V	Номинальное напряжение (группа использования D/UL 1059)	50 V



## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**

Технические данные
--------------------

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 приведены максимальное значения, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.		
Важное примечание			
Соответствие IPC	Заприение о соотретствии:	все изпелия разрабатываются, произвол	

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 shape A for wire-end ferrules with crimping tools PZ 1,5 (order no. 9005990000) or PZ 6/5 (order no. 9011460000) for larger wire cross-sections recommended.
- 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 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 9.0	27-44-03-09
ECLASS 9.1	27-44-03-09	ECLASS 10.0	27-44-03-09
ECLASS 11.0	27-46-02-02	ECLASS 12.0	27-46-02-02
ECLASS 13.0	27-46-02-02	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



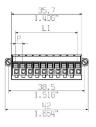
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

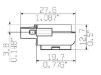
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Изображения

## **Dimensional drawing**

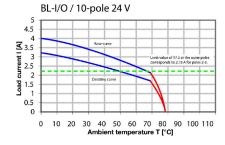


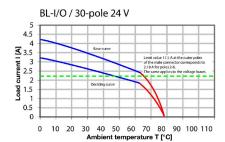




### Graph

## Схема соединений

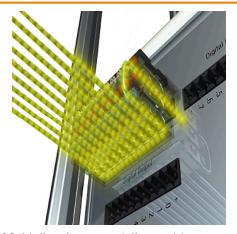




## Преимущество изделия

Solid PUSH IN contactSafe and durable

## Преимущество изделия



Multiplies the potentialLow wiring costs

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

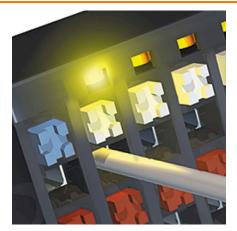
## Изображения

## 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 PNP LED SN BK BX**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 №	<u>1693430000</u>	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
Тип Заказ №	BL SL 3.5 KO SW 1610100000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент

#### 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 №	9009030000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248266944	
Кол.	1 ST	
Тип	SDIS 0.4X2.5X75	Версия
Тип Заказ №	SDIS 0.4X2.5X75 9008370000	Версия Отвертка, Отвертка





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 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 №	9005990000	Инструмент для обжима, Инструмент для обжима наконечников,
GTIN (EAN)	4008190085964	0.14mm², 1.5mm², Трапецеидальный обжим
Кол.	1 ST	
Тип	PZ 6/5	Версия
Тип Заказ №	PZ 6/5 9011460000	Версия Инструмент для обжима, Инструмент для обжима наконечников,
	,	

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 O	Версия
Заказ №	<u>1633660000</u>	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 (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Тип	SLD 3.50/20/90G 4.5SN B	Версия
Тип Заказ №	SLD 3.50/20/90G 4.5SN B 1634350000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	, ,	·
Заказ №	1634350000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

## **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 (ВХ)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/90G 3.2SN BK	Версия
Заказ №	1689780000	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 (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 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 (ВХ) 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 № 1753062001 Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

GTIN (EAN) 4032248130962 соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ/ТНК

Кол. 50 ST под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта
для припайки (I): 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 №	<u>1760812001</u>	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 (I): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 07.11.2025 04:40:40 MEZ

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

#### **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 №	<u>1761622001</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248132218	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта
		для припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик

### **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 №	<u>1761624001</u>	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 (I): 1.5 mm, луженые, черный, Таре

Дата создания 07.11.2025 04:40:40 MEZ





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

#### 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 (ВХ)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

#### Основные данные для заказа

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

#### 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 3.2SN O	Версия
Заказ №	1604550000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190111663	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Тип	SL 3.50/10/180G 4.5SN O	Версия
Заказ №	<u>1604700000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190058616	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
14		
Кол.	50 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

### SL 3.50/180



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 (ВХ)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

#### Основные данные для заказа

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

## **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 (ВХ)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

### Основные данные для заказа

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

Дата создания 07.11.2025 04:40:40 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

#### 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 (ВХ)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/90 4.5SN OR	Версия
Заказ №	<u>1605450000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190138363	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 4.5 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Тип	SL 3.50/10/90 4.5SN BK	Версия
Заказ №	<u>1615360000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190053024	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 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 (ВХ)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

### Основные данные для заказа

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

Дата создания 07.11.2025 04:40:40 MEZ

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 (ВХ)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/180G 4.5SN B	Версия
Заказ №	<u>1616080000</u>	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 (I): 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 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

17

#### Основные данные для заказа

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

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 №	1804780000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248268566	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку,
Кол.	42 ST	3.50 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 3.50/10/180LF 3	Версия
Заказ №	1842620000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
Заказ № GTIN (EAN)	1842620000 4032248353989	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку,
		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •

#### **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 №	<u>1841710000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248353064	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта
		для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 07.11.2025 04:40:40 МЕZ

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 №	1003590000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248700219	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ/ТНR под пайку, 3.50 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 10, 135°, Длина штифта для припайки (I): 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 №	<u>1620140000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190152437	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (I): 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.

Дата создания 07.11.2025 04:40:40 MEZ





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

#### Основные данные для заказа

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

#### **SLD 3.50V/180F**



Двухуровневый, ступенчатый штекерный соединитель для пайки волной припоя с шагом 3,50 мм. 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 №	<u>1641280000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190279684	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	20 ST	Количество полюсов: 20, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.2
		mm, луженые, оранжевый, Ящик

## SL 3.50/135F



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 3.50/10/135F 3.2SN O	Версия
Заказ №	1643410000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190282172	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 10, 135°, Длина штифта для припайки (I): 3.2
		mm, луженые, оранжевый, Ящик

Дата создания 07.11.2025 04:40:40 МЕZ





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 (ВХ)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/90F 3.2SN BK	Версия
Заказ №	<u>1681720000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190472528	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (I): 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

21

#### Основные данные для заказа

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

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 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 №	<u>1761042001</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248131617	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ/ТНR под пайку, 3.50 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (I): 1.5
		mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 3.50/10/180F 1.5	Версия
	OE 01411 0.007 107 1001 1.0	Берсия
Заказ №	<u>1761043001</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
Заказ № GTIN (EAN)	, ,	·
	<u>1761043001</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

## **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

22

#### Основные данные для заказа

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

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 (ВХ)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/90F 3.2SN OR	Версия
Заказ №	1607120000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190079710	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (I): 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

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/180F 3.2SN O	Версия
Заказ №	1607580000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190187545	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (I): 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

Дата создания 07.11.2025 04:40:40 MEZ

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

#### Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/10/90F 4.5 SN B	Версия
Заказ №	<u>1615600000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190057633	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (I): 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 (ВХ)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

#### Основные данные для заказа

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

## **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 №	1841940000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248353293	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	42 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 3.50/10/90LF 1.5	Версия
Заказ №	1805020000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248268924	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/ТНR под
Кол.	42 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 07.11.2025 04:40:40 MEZ

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 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 3.2	Версия
Заказ №	1842850000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248354313	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ/ТНR под пайку, 3.50 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.2
		mm, луженые, черный, Ящик

### **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 №	<u>1842160000</u>	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 (I): 3.2
		mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 07.11.2025 04:40:40 MEZ

## **BL-I/O 3.50/10F PNP LED SN BK BX**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

## 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 №	1005180000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248704545	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/ТНR под
Кол.	385 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Таре