Weidmüller **3**

BL 3.50/02/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Изображение изделия

Гнездовые разъемы с винтовой системой с зажимным хомутом для подключения проводов с шагом 3,50 мм. Они обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование.

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Винтовое соединение, Диапазон зажима, макс.: 1.5 mm², Ящик
Заказ №	<u>1615780000</u>
Тип	BL 3.50/02/180F SN BK BX
GTIN (EAN)	4008190061272
Кол.	132 Штука
Продуктное отношение	IEC: 320 V / 17 A / 0.2 - 1.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 14
Упаковка	Ящик

Справочный листок технических

данных

Weidmüller 🏖

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

BL 3.50/02/180F SN BK BX

Технические данные

Серт	ифи	каты
------	-----	------

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

Размеры и массы

Глубина	18.5 mm	Глубина (дюймов)	0.7283 inch
Высота	13 mm	Высота (в дюймах)	0.5118 inch
Ширина	14 mm	Ширина (в дюймах)	0.5512 inch
Масса нетто	1.88 g		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения	
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%	
Углеродный след продукта	Производственный цикл	0,213 kg CO2 eq.

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	351.00 mm
VPE c	136.00 mm	Высота VPE	25.00 mm

Типовые испытания

Испытание: Прочность маркировки	Стандарт	DIN EN 61984, раздел 7.3.2/09.02, используя образец из DIN EN 60068-2-70/07.96
	Испытание	отметка о происхождении, обозначение типа, сертификация и маркировка SEV, сертификация и маркировка CSA
	Оценивание	доступно
	Испытание	прочность
	Оценивание	пройдено
Испытание: Незадействование (невзаимозаменяемость)	Стандарт	DIN EN 61984, раздел 6.3 и 6.9.1/09.02, DIN IEC 60512, часть 7, раздел 5/05.94
	Испытание	развернуто на 180° с кодирующими элементами
	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 ² поперечное сечение
		Тип провода и его многожильный 0,2 мм² поперечное сечение
		Тип провода и его цельный 1,5 мм ² поперечное сечение
		Тип провода и его многожильный 1,5 мм ² поперечное сечение
		Тип провода и его AWG 28/1 поперечное сечение
		Тип провода и его AWG 28/19 поперечное сечение
		Тип провода и его AWG 16/1 поперечное сечение
		Тип провода и его AWG 16/19 поперечное сечение
	Оценивание	пройдено





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Испытание на повреждение из-за	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 9.4/12.00	
случайного ослабления проводов	Требование	0,2 κΓ	
	Тип проводника	Тип провода и его AWG 28/1 поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 28/19 поперечное сечение	
	Оценивание	пройдено	
	Требование	0,3 кг	
	Тип проводника	Тип провода и его 2 × AWG 24/1 поперечное сечение	
		Тип провода и его 2 × AWG 24/19 поперечное сечение с кабельным наконечником	
	Оценивание	пройдено	
	Требование	0,4 кг	
	Тип проводника	Тип провода и его цельный 1,5 мм ² поперечное сечение	
		Тип провода и его многожильный 1,5 мм ² поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 16/7 поперечное сечение	
	Оценивание	пройдено	
Испытание на выдергивание	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 9.5/12.00	
	Требование	≥5 N	
	Тип проводника	Тип провода и его AWG 28/1 поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 28/19 поперечное сечение	
	Оценивание	пройдено	
	Требование	≥10 N	
	Тип проводника	Тип провода и его 2 × AWG 24/1 поперечное сечение	
		Тип провода и его 2 × AWG 24/19 поперечное сечение с кабельным наконечником	
	Оценивание	пройдено	
	Требование	≥40 N	
	Тип проводника	Тип провода и его H05V-U1.5 поперечное сечение	
		Тип провода и его H05V-K1.5 поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 16/7 поперечное сечение	
	Оценивание	пройдено	

Системные параметры

Серия изделия	OMNIMATE Signal — серия BL/SL 3.50
Вид соединения	Полевое соединение
Метод проводного соединения	Винтовое соединение
Шаг в мм (Р)	3.50 mm
Шаг в дюймах (Р)	0.138 "
Направление вывода кабеля	180°
Количество полюсов	2
L1 в мм	3.50 mm
L1 в дюймах	0.138 "
Количество рядов	1
Количество полюсных рядов	1
Расчетное сечение	1.5 mm ²
Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106	защита от доступа пальцем

Дата создания 26.11.2025 09:40:56 MEZ

Weidmüller 35

BL 3.50/02/180F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470	IP 20 с проникновением/IP 10 без проникновения			
Вид защиты	IP20, в полностью смонтированном сост	гоянии		
Объемное сопротивление	≤5 mΩ			
Кодируемый	Да			
Длина зачистки изоляции	6 mm			
Зажимной винт	M 2			
Лезвие отвертки	0,4 x 2,5			
Лезвие отвертки стандартное	DIN 5264			
Циклы коммутации	25			
Усилие вставки на полюс, макс.	7 N			
Усилие вытягивания на полюс, макс.	5 N			
Момент затяжки	Тип момента затяжки	Подключение провод	ОВ	
	Информация по использованию	Момент затяжки	мин.	0.2 Nm
			макс.	0.25 Nm
	Тип момента затяжки	Винтовой фланец		
	Информация по использованию	Момент затяжки	мин.	0.15 Nm
			макс.	0.2 Nm

Данные о материалах

ого материала IIIa
Сплав меди
епсельного 48 µm Sn hot-dip tinned
ния, макс. 70°C
а, макс. 100 °C
пазон монтажа, 100 °C
H

Провода, подходящие для подключения

Диапазон зажима, мин.	0.08 mm ²
Диапазон зажима, макс.	1.5 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 28
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Одножильный, мин. H05(07) V-U	0.2 mm ²
Одножильный, макс. H05(07) V-U	1.5 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.2 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	1.5 mm ²
С наконечником DIN 46 228/4, мин.	0.2 mm ²
С наконечником DIN 46 228/4, макс.	1.5 mm ²
с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.	0.2 mm ²
С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.	1.5 mm ²

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

Зажимаемый проводник	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
		номин.	0.5 mm ²
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 8 mm
		Рекомендованная обжимная втулка дл	<u>H0,5/12 OR</u> я

BL 3.50/02/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

	фиксации концов проводов	
	Длина снятия изоляции	номин. 6 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<u>H0,5/6</u>
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный пров
	номин.	0.75 mm ²
сабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 8 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0.75/12 W
	Длина снятия изоляции	номин. 6 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<u>H0,75/6</u>
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный пров
	номин.	1 mm ²
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 8 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1.0/12 GE
	Длина снятия изоляции	номин. 6 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1,0/6
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный пров
	номин.	0.25 mm ²
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 8 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0,25/10 HBL
	Длина снятия изоляции	номин. 5 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<u>H0,25/5</u>
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный пров
	номин.	0.34 mm ²
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 8 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0,34/10 TK

Текст ссылки

Наружный диаметр пластиковой манжеты не должен превышать размер шага (P), Длина кабельных наконечников подбирается в зависимости от типа продукта и номинального напряжения.

Справочный листок технических

данных



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

BL 3.50/02/180F SN BK BX

Технические данные

пройдены испытания по стандарту	IEC 60664-1, IEC 61984	Номинальный ток, мин. кол-во контактов ($Tu = 20 ^{\circ}C$)	17 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	12 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	14.5 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	10 A	Номинальное импульсное напряж при категории помехозащищенно Категория загрязнения II/2	
Номинальное импульсное напряжение 160 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2		Номинальное импульсное напряжение 160 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3	
Номинальное импульсное напряжение 2.5 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2		Номинальное импульсное напряжение 2.5 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	
Номинальное импульсное напряжение 2.5 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3		Устойчивость к воздействию кратковременного тока	3 х 1 сек. с 100 А

Номинальные характеристики по CSA

Институт (CSA)	CSA	Сертификат № (CSA)	154685-1318353
Номинальное напряжение (группа использования B/CSA)	300 V	Номинальное напряжение (группа использования D/CSA)	300 V
Номинальный ток (группа использования B/CSA)	10 A	Номинальный ток (группа использования D/CSA)	10 A
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 28	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Ссылка на утвержденные значения	В технических характеристиках приведены максимальное значения, подробные сведения см. в сертификате об		

Номинальные характеристики по UL 1059

Институт (UR)	UR	Сертификат № (UR)	E60693
Номинальное напряжение (группа использования B/UL 1059)	300 V	Номинальное напряжение (группа использования D/UL 1059)	300 V
Номинальный ток (группа использования B/UL 1059)	10 A	Номинальный ток (группа использования D/UL 1059)	10 A
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 28	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Ссылка на утвержденные значения	В технических характеристиках приведены максимальное значения, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.		

Важное примечание

Соответствие ІРС	Заявление о соответствии: все изделия разрабатываются, производятся и поставляются в соответствии с установленными международными стандартами и нормами и соответствуют характеристикам, указанным в технической документации, а также обладают декоративными свойствами в соответствии с IPC-A-610, "Класс 2". Любые другие запросы информации об изделиях могут быть рассмотрены по запросу.
Примечания	 Additional variants on request Gold-plated contact surfaces on request Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.

утверждении.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

BL 3.50/02/180F SN BK BX

<u>Технические данные</u>

- Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Классификации

ETIM 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 3.50/02/180F SN BK BX

Изображения

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

www.weidmueller.com

Изображение изделия	Dimensional drawing
изооражение изделия	Difficultional drawing
Graph	Graph
Graph	Graph

BL 3.50/02/180F 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





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SLD 3.50/90

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 3.50/04/90 3.2SN OR	Версия
Заказ №	<u>1633350000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190257804	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 4, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

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 3.50/04/90G 3.2SN O	Версия
Заказ №	<u>1633580000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190258030	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 4, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

SLD 3.50V/180G

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.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

Тип	SLD 3.50V/04/180G 3.2SN	Версия
Заказ №	<u>1641110000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190279516	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 4, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

SLD 3.50V/90G

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 3.50V/04/90G 3.2SN	Версия
Заказ №	<u>1642240000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190280758	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 4, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
_		
Тип	SLD 3.50V/04/90G 4.5SN	Версия
тип Заказ №	SLD 3.50V/04/90G 4.5SN 1642860000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	, ,	
Заказ №	<u>1642860000</u>	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 3.50/02/90G 3.2SN BK	Версия
Заказ №	1683240000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190475352	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 26.11.2025 09:40:56 МЕХ

BL 3.50/02/180F 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 (BX) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/02/180G 1.5	Версия
Заказ №	<u>1752982001</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248130887	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	100 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта
		для припайки (I): 1.5 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 3.50/02/90G 1.5S	Версия
Заказ №	<u>1761542001</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248132034	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	100 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта
		для припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 26.11.2025 09:40:56 МЕХ





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 3.50/02/90 3.2SN OR	Версия
Заказ №	<u>1597210000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190175320	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 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 3.50/02/180G 3.2SN O	Версия
Заказ №	1604470000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190137526	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Тип	SL 3.50/02/180G 4.5SN O	Версия
Заказ №	<u>1604620000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190112547	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 4.5 mm, луженые, оранжевый, Ящик

BL 3.50/02/180F 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 3.50/02/180 3.2SN OR	Версия
Заказ №	<u>1604770000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190054182	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Тип	SL 3.50/02/180 4.5 SN O	Версия
Заказ №	<u>1604920000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190117757	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 4.5 mm, луженые, оранжевый, 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 3.50/02/90G 3.2SN OR	Версия
Заказ №	1605070000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190085100	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

BL 3.50/02/180F SN BK BX



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 3.50/02/90 4.5SN OR	Версия
Заказ №	<u>1605370000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190161071	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 4.5 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 3.50/02/180G 3.2SN D	Версия
Заказ №	<u>1607350000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190131746	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, ярко-зеленый, Ящик

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

Справочный листок технических

данных

Weidmüller 🏖

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

BL 3.50/02/180F SN BK BX

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/02/90 4.5 SN BK	Версия
Заказ N	<u>1614130000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EA	AN) 4008190019600	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 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 3.50/02/90G 4.5 SN B	Версия
Заказ №	<u>1614160000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190020088	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 4.5 mm, луженые, черный, Ящик

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 (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/02/180 4.5 SN B	Версия
Заказ №	<u>1614210000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190021092	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 4.5 mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 26.11.2025 09:40:56 МЕХ

BL 3.50/02/180F 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 3.50/02/180G 4.5 SN	Версия
Заказ №	<u>1614240000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190021276	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 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

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/02/180G 3.2	Версия
Заказ №	1842320000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248353668	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	100 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта
		для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 26.11.2025 09:40:56 МЕХ

BL 3.50/02/180F 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 3.50/02/90G 3.2S	Версия
Заказ №	<u>1841630000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248352784	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	100 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 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

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/02/180G 1.5	Версия
Заказ №	1752984002	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248193097	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	265 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта
		для припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Таре

Дата создания 26.11.2025 09:40:56 МЕХ

BL 3.50/02/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 (ВХ) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/02/90G 1.5S	Версия
Заказ №	<u>1761544002</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248193325	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	385 ST	под пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта
		для припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Таре

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 3.50/02/135F 3.2	Версия
Заказ №	1003510000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248700141	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ/ТНR под пайку, 3.50 mm,
Кол.	132 ST	Количество полюсов: 2, 135°, Длина штифта для припайки (I): 3.2
		mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 26.11.2025 09:40:56 МЕZ

BL 3.50/02/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

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 3.50/02/180F 4.5 SN	Версия
Заказ №	<u>1618690000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190126452	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	100 ST	Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (I): 4.5
		mm, луженые, оранжевый, 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.

Основные данные для заказа

Тип	SLD 3.50/04/90F 3.2SN O	Версия
Заказ №	1633810000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190258269	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 4, 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.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

Тип	SLD 3.50 V/04/180F 3.2	Версия
Заказ №	<u>1641240000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190279646	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 4, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.2
		mm, луженые, оранжевый, Ящик

SLD 3.50V/90F

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/04/90F 3.2 S	Версия
Заказ №	<u>1642370000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190280895	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 4, 90°, 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 3.50/02/135F 3.2SN O	Версия
Заказ №	<u>1643330000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190282097	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	132 ST	Количество полюсов: 2, 135°, Длина штифта для припайки (I): 3.2
		mm, луженые, оранжевый, Ящик

Дата создания 26.11.2025 09:40:56 МЕХ





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 3.50/02/90F 3.2SN BK	Версия
Заказ №	<u>1719980000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190354268	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	100 ST	Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2
		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 3.50/02/180F 1.5	Версия
Заказ №	<u>1760962001</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248131532	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ/ТНR под пайку, 3.50 mm,
Кол.	132 ST	Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (I): 1.5
		mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 26.11.2025 09:40:56 МЕХ

BL 3.50/02/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 3.50/02/90F 1.5S	Версия
Заказ №	<u>1762002001</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248132416	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ/ТНR под пайку, 3.50 mm,
Кол.	132 ST	Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (I): 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 (ВХ)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/02/90F 3.2SN OR	Версия
Заказ №	<u>1607040000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190061234	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	100 ST	Количество полюсов: 2, 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

Дата создания 26.11.2025 09:40:56 МЕZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/02/180F 3.2SN O	Версия
Заказ №	1607500000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190180317	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	100 ST	Количество полюсов: 2, 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 (ВХ)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/02/90F 4.5 SN B	Версия
Заказ №	<u>1615530000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190056551	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	100 ST	Количество полюсов: 2, 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 (BX)
- Штекерный соединитель допускает кодирование

Основные данные для заказа

Тип	SL 3.50/02/180F 4.5 SN	Версия
Заказ №	<u>1616140000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190067854	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	100 ST	Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (I): 4.5
		mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 26.11.2025 09:40:56 МЕХ

BL 3.50/02/180F 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 3.50/02/90F 4.5 SN O	Версия
Заказ №	<u>1618060000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190116132	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.50 mm,
Кол.	100 ST	Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (I): 4.5
		mm, луженые, оранжевый, 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 3.50/02/90LF 3.2	Версия
Заказ №	<u>1841860000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248353217	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку,
Кол.	132 ST	3.50 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки
		(I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 3.50/02/90LF 1.5	Версия
Заказ №	1804940000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248268849	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку,
Кол.	132 ST	3.50 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки
		(I): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 26.11.2025 09:40:56 MEZ

BL 3.50/02/180F 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 3.50/02/180LF 3	Версия
Заказ №	1842540000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248353903	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/ТНR под
Кол.	132 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 3.50/02/180LF 1	Версия
Тип Заказ №	SL-SMT 3.50/02/180LF 1 1804700000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	, ,	
Заказ №	1804700000	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

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/02/90F 3.2S	Версия
Заказ №	1842080000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248353439	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ/ТНR под пайку, 3.50 mm,
Кол.	132 ST	Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2
		mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 26.11.2025 09:40:56 МЕХ

BL 3.50/02/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL-SMT 3.5/180LF 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 (ВХ) или лента на бобине (RL)
- Можно выполнить кодировку вилочного соединителя

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 3.50/02/180LF 1	Версия
Заказ №	<u>1805210000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248269099	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/ТНR под
Кол.	265 ST	пайку, 3.50 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Таре

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 3.50/02/90LF 1.5	Версия
Заказ №	1805310000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248269761	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/ТНR под пайку,
Кол.	385 ST	3.50 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки
		(I): 1.5 mm, луженые, черный, Таре

Дата создания 26.11.2025 09:40:56 MEZ





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 3.50/02/180F 3.2	Версия
Заказ №	<u>1842770000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248354139	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 3.50 mm,
Кол.	132 ST	Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.2
		mm, луженые, черный, Ящик