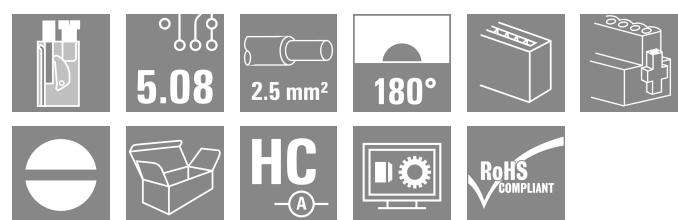


## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

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

## Изображение изделия



Гнездовые разъемы с винтовой системой соединений TOP для подключения проводов с прямым направлением выводов и винтовым фланцем. Гнездовые разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. HC = сильноточный.

## Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 180°, Соединение TOP, Диапазон зажима, макс. : 2.5 mm <sup>2</sup> , Ящик
Заказ №	<a href="#">1844000000</a>
Тип	BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248355921
Кол.	72 Штuka
Продуктное отношение	IEC: 400 V / 27 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 17 A / AWG 26 - AWG 14
Упаковка	Ящик

## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

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

## Technical data

## Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (cURus)	E60693

## Размеры и массы

Глубина	31.8 mm	Глубина (дюймов)	1.252 inch
Высота	12.2 mm	Высота (в дюймах)	0.4803 inch
Ширина	25.04 mm	Ширина (в дюймах)	0.9858 inch
Масса нетто	9.58 g		

## Экологическое соответствие изделия

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

## Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	351.00 mm
VPE с	136.00 mm	Высота VPE	38.00 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, тип материала, дата, часы	
	Оценивание	доступно	
	Испытание	прочность	
	Оценивание	пройдено	
Испытание: Незадействование (невзаимозаменяемость)	Стандарт	DIN EN 61984, раздел 6.3 и 6.9.1/09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.06	
	Испытание	развернуто на 180° с кодирующими элементами	
	Оценивание	пройдено	
	Испытание	визуальный контроль	
	Оценивание	пройдено	
Испытание: Зажимное поперечное сечение	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 7 и 9.1/12.00, DIN EN 60947-1, раздел 8.2.4.5.1/12.02	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	цельный 0,08 mm <sup>2</sup>
		Тип провода и его поперечное сечение	многожильный 0,08 mm <sup>2</sup>
		Тип провода и его поперечное сечение	цельный 2,5 mm <sup>2</sup>
		Тип провода и его поперечное сечение	многожильный 2,5 mm <sup>2</sup>
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 26/1
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 26/19
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 14/1

## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

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

## Technical data

Испытание на повреждение из-за случайного ослабления проводов	Оценивание	Тип провода и его поперечное сечение	AWG 14/19
	Стандарт	пройдено	
	Требование	DIN EN 60999-1, раздел 9.4/12.00	
	Тип проводника	0,2 кг	
	Оценивание	Тип провода и его поперечное сечение	AWG 28/1
	Требование	Тип провода и его поперечное сечение	AWG 26/19
	Тип проводника	пройдено	
	Оценивание	Тип провода и его поперечное сечение	цельный 0,5 мм <sup>2</sup>
	Требование	Тип провода и его поперечное сечение	многожильный 0,5 мм <sup>2</sup>
	Тип проводника	пройдено	
Испытание на выдергивание	Оценивание	Тип провода и его поперечное сечение	цельный 2,5 мм <sup>2</sup>
	Стандарт	Тип провода и его поперечное сечение	многожильный 2,5 мм <sup>2</sup>
	Требование	Тип провода и его поперечное сечение	AWG 14/1
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	AWG 14/19
	Оценивание	пройдено	
	Требование	Тип провода и его поперечное сечение	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	
	Оценивание	пройдено	
	Требование	Тип провода и его поперечное сечение	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	
Испытание на выдергивание	Оценивание	Тип провода и его поперечное сечение	цельный 0,5 мм <sup>2</sup>
	Стандарт	Тип провода и его поперечное сечение	многожильный 0,5 мм <sup>2</sup>
	Требование	Тип провода и его поперечное сечение	пройдено
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	
	Оценивание	пройдено	
	Требование	Тип провода и его поперечное сечение	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	
	Оценивание	пройдено	
	Требование	Тип провода и его поперечное сечение	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	
Испытание на выдергивание	Оценивание	Тип провода и его поперечное сечение	цельный 2,5 мм <sup>2</sup>
	Стандарт	Тип провода и его поперечное сечение	многожильный 2,5 мм <sup>2</sup>
	Требование	Тип провода и его поперечное сечение	пройдено
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	
	Оценивание	пройдено	
	Требование	Тип провода и его поперечное сечение	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	
	Оценивание	пройдено	
	Требование	Тип провода и его поперечное сечение	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	

## Системные параметры

Серия изделия	OMNIMATE Signal — серия BL/SL 5.08
Вид соединения	Полевое соединение
Метод проводного соединения	Соединение ТОР
Шаг в мм (P)	5.08 mm
Шаг в дюймах (P)	0.200 "

## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

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

## Technical data

Направление вывода кабеля	180°																								
Количество полюсов	3																								
L1 в мм	10.16 mm																								
L1 в дюймах	0.400 "																								
Количество рядов	1																								
Количество полюсных рядов	1																								
Расчетное сечение	2.5 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																								
Вид защиты	IP20																								
Объемное сопротивление	≤5 mΩ																								
Кодируемый	Да																								
Длина зачистки изоляции	13 mm																								
Зажимной винт	M 2,5																								
Лезвие отвертки	0,6 x 3,5																								
Лезвие отвертки стандартное	DIN 5264																								
Циклы коммутации	25																								
Усилие вставки на полюс, макс.	8 N																								
Усилие вытягивания на полюс, макс.	7 N																								
Момент затяжки	<table border="1"> <tr> <td>Тип момента затяжки</td> <td colspan="3">Подключение проводов</td> </tr> <tr> <td>Информация по использованию</td> <td>Момент затяжки</td> <td>мин.</td> <td>0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>макс.</td> <td>0.5 Nm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Тип момента затяжки</td> <td colspan="3">Винтовой фланец</td> </tr> <tr> <td>Информация по использованию</td> <td>Момент затяжки</td> <td>мин.</td> <td>0.2 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>макс.</td> <td>0.25 Nm</td> <td></td> </tr> </table>	Тип момента затяжки	Подключение проводов			Информация по использованию	Момент затяжки	мин.	0.4 Nm		макс.	0.5 Nm		Тип момента затяжки	Винтовой фланец			Информация по использованию	Момент затяжки	мин.	0.2 Nm		макс.	0.25 Nm	
Тип момента затяжки	Подключение проводов																								
Информация по использованию	Момент затяжки	мин.	0.4 Nm																						
	макс.	0.5 Nm																							
Тип момента затяжки	Винтовой фланец																								
Информация по использованию	Момент затяжки	мин.	0.2 Nm																						
	макс.	0.25 Nm																							

## Данные о материалах

Изоляционный материал	PBT	Цветовой код	оранжевый
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 2000	Группа изоляционного материала	IIIa
Сравнительный показатель пробоя (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Материал контакта	Сплав меди
Поверхность контакта	луженые	Структура слоев штепсельного контакта	4...8 µm Sn hot-dip tinned
Температура хранения, мин.	-40 °C	Температура хранения, макс.	70 °C
Рабочая температура, мин.	-50 °C	Рабочая температура, макс.	100 °C
Температурный диапазон монтажа, мин.	-25 °C	Температурный диапазон монтажа, макс.	100 °C

## Провода, подходящие для подключения

Диапазон зажима, мин.	0.13 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
Одножильный, макс. H05(07) V-U	2.5 mm <sup>2</sup>
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>
Гибкий, макс. H05(07) V-K	2.5 mm <sup>2</sup>
С наконечником DIN 46 228/4, мин.	0.2 mm <sup>2</sup>
С наконечником DIN 46 228/4, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.	0.2 mm <sup>2</sup>

## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

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

## Technical data

С кабельным наконечником согласно 1.5 mm<sup>2</sup>

DIN 46 228/1, макс.

Нутромерт в соответствии с EN 60999 2,4 мм x 1,5 мм; 2,4 мм  
a x b; Ø

Зажимаемый проводник

Сечение подсоединяемого провода

Тип тонкожильный провод

номин. 0.5 mm<sup>2</sup>

кабельный наконечник

Длина снятия номин. 14 мм

изоляции

Рекомендованная H0,5/18 OR

обжимная втулка для фиксации концов проводов

Сечение подсоединяемого провода

Тип тонкожильный провод

номин. 1 mm<sup>2</sup>

кабельный наконечник

Длина снятия номин. 15 мм

изоляции

Рекомендованная H1,0/18 GE

обжимная втулка для фиксации концов проводов

Сечение подсоединяемого провода

Тип тонкожильный провод

номин. 1.5 mm<sup>2</sup>

кабельный наконечник

Длина снятия номин. 15 мм

изоляции

Рекомендованная H1,5/18D SW

обжимная втулка для фиксации концов проводов

Длина снятия номин. 12 мм

изоляции

Рекомендованная H1,5/12

обжимная втулка для фиксации концов проводов

Текст ссылки

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

## Номинальные характеристики по IEC

пройдены испытания по стандарту IEC 60664-1, IEC 61984

Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 20 °C) 27 A

Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C) 19 A

Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C) 24 A

Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C) 16 A

Номинальное импульсное напряжение 400 V

при категории помехозащищенности/

Категория загрязнения II/2

Номинальное импульсное напряжение 320 V

при категории помехозащищенности/

Категория загрязнения III/2

Номинальное импульсное напряжение 250 V

при категории помехозащищенности/

Категория загрязнения III/3

Номинальное импульсное напряжение 4 kV

при категории помехозащищенности/

Категория загрязнения II/2

Номинальное импульсное напряжение 4 kV

при категории помехозащищенности/

Категория загрязнения III/3

при категории помехозащищенности/

Категория загрязнения III/2

Устойчивость к воздействию

3 x 1 сек. с 100 A

кратковременного тока

## Номинальные характеристики по CSA

Номинальное напряжение (группа использования B/CSA) 300 V

Номинальное напряжение (группа использования D/CSA) 300 V

Номинальный ток (группа использования B/CSA) 15 A

Номинальный ток (группа использования D/CSA) 15 A

## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

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

## Technical data

Поперечное сечение подключаемого AWG 26  
проводка AWG, мин.

Поперечное сечение подключаемого AWG 14  
проводка AWG, макс.

## Номинальные характеристики по UL 1059

Институт (cURus)	CURUS
Номинальное напряжение (группа использования B/UL 1059)	300 V
Номинальный ток (группа использования B/UL 1059)	17 A
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26

Сертификат № (cURus)	E60693
Номинальное напряжение (группа использования D/UL 1059)	300 V
Номинальный ток (группа использования D/UL 1059)	10 A
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 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

- Additional variants on request
- Gold-plated contact surfaces on request
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- Crimp form A for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool are recommended for the largest cable sizes.
- P on drawing = pitch
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
- In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

## Классификации

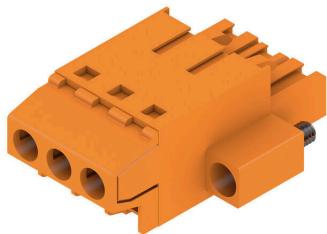
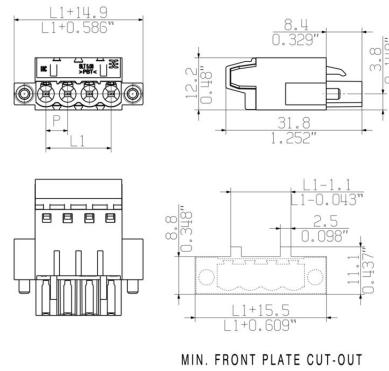
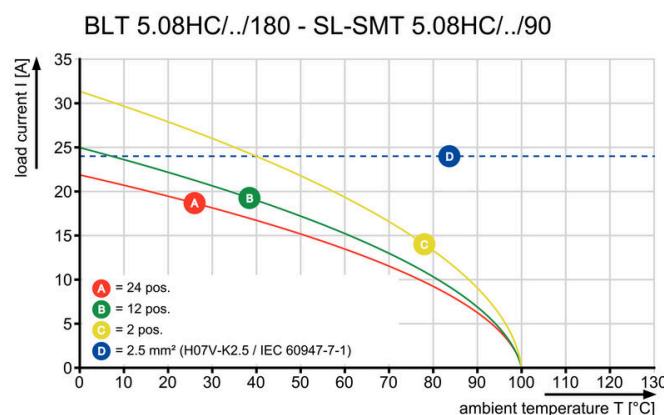
ETIM 8.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638
ECLASS 15.0	27-46-02-02

ETIM 9.0	EC002638
ECLASS 14.0	27-46-02-02

**BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX**

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

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

**Drawings****Изображение изделия****Dimensional drawing****Graph**

## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

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

## Accessories

## Кодирующие элементы



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

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

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

## Основные данные для заказа

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

## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

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

## Counterpart

## SL 5.08HC/180F

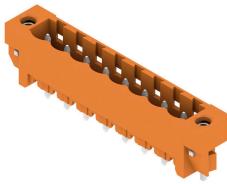


Штекерные соединители, изготовленные из стеклопластика, с прямым направлением выводов; оптимизированы для пайки волной припоя. Вариант исполнения с фланцем (F) допускает привинчивание к соответствующей поверхности или печатной плате. При использовании варианта исполнения с фланцем под пайку (LF) нет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

## Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/03/180F 3.2SN...	Версия
Заказ №	<a href="#">1148520000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248932429	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	72 ST	Количество полюсов: 3, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/03/180F 3.2SN...	Версия
Заказ №	<a href="#">1147170000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248930906	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	72 ST	Количество полюсов: 3, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

## SL 5.08HC/180LF



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

## Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/03/180LF 3.2S...	Версия
Заказ №	<a href="#">1149250000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248932207	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Кол.	72 ST	
Тип	SL 5.08HC/03/180LF 3.2S...	Версия
Заказ №	<a href="#">1147920000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248931705	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Кол.	72 ST	

## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

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

## Counterpart

## SL 5.08HC/90F



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

## Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/03/90F 3.2SN ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1150100000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248936298	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	72 ST	Количество полюсов: 3, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/03/90F 3.2SN ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1148640000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248935987	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	72 ST	Количество полюсов: 3, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

## SL 5.08HC/90LF



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

## Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/03/90LF 3.2SN...	Версия
Заказ №	<a href="#">1150350000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248937431	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	72 ST	Количество полюсов: 3, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/03/90LF 3.2SN...	Версия
Заказ №	<a href="#">1149410000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248936700	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	72 ST	Количество полюсов: 3, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

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

## Counterpart

## SL-SMT 5.08/180F Box



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

## Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/03/180F 3...	Версия
Заказ №	<a href="#">1820600000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248316564	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm,
Кол.	72 ST	Количество полюсов: 3, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

## SL-SMT 5.08/180LF Box



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

## Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/03/180LF ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1776372001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248159154	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	72 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/03/180LF ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1838450000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248348510	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	72 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/03/180LF ...	Версия
Заказ №	<a href="#">2086580000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118420517	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	144 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 180°, Длина штифта для припайки (l): 5.5 mm, луженые, черный, Ящик

## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

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

## Counterpart

## SL-SMT 5.08/180LF Tape



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

## Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/03/180LF ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1776374001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248163496	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Таре
Кол.	250 ST	

## SL-SMT 5.08/270FH Box



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

## Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/03/270FH ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1877210000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248467778	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 270°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Кол.	100 ST	

## SL-SMT 5.08/270FH Tape



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

## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

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

## Counterpart

## Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/03/270FH ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1876930000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248467389	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТHT/THR под
Кол.	225 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 270°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Таре

## SL-SMT 5.08/270FL Box



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

## Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/03/270FL ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1878110000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248468911	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТHT/THR под
Кол.	100 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 270°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/03/270FL ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1876860000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248467440	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТHT/THR под
Кол.	100 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 270°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

## SL-SMT 5.08/270FL Tape



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

## Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/03/270FL ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1877000000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248467655	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТHT/THR под
Кол.	350 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 270°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Таре
Тип	SL-SMT 5.08HC/03/270FL ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1876720000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248467235	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТHT/THR под
Кол.	350 ST	

## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

## Counterpart

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

пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 270°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Таре

## SL-SMT 5.08HC/90F Box



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

## Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/03/90F 3...	Версия
Заказ №	<a href="#">1837640000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248347452	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm,
Кол.	72 ST	Количество полюсов: 3, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

## SL-SMT 5.08HC/90LF Box



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

## Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/03/90LF 1...	Версия
Заказ №	<a href="#">1775242001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248157228	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Кол.	72 ST	
Тип	SL-SMT 5.08HC/03/90LF 3...	Версия
Заказ №	<a href="#">1780420000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248165742	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Кол.	72 ST	

## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

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

## Counterpart

## SL-SMT 5.08HC/90LF Tape



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

## Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/03/90LF 1...	Версия
Заказ №	<a href="#">1775244001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248167791	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 3, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Tape
Кол.	350 ST	

## SLDV-THR 5.08/180F



Термостойкий, двухуровневый, с боковым смещением, вилочный разъем с фланцем или фланцем под пайку. Контактные штифты длиной 1,5 мм пригодны для пайки по технологии Reflow. Контактные штырьки длиной 3,2 мм пригодны для пайки по технологии Reflow и пайки волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

## Основные данные для заказа

Тип	SLDV-THR 5.08/06/180F 1...	Версия
Заказ №	<a href="#">1828900000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248335596	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Кол.	44 ST	
Тип	SLDV-THR 5.08/06/180F 3...	Версия
Заказ №	<a href="#">1828780000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248335466	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Кол.	44 ST	

## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

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

## Counterpart

## SLDV-THR 5.08/180FLF

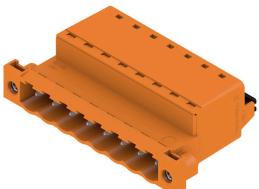


Термостойкий, двухуровневый, с боковым смещением, вилочный разъем с фланцем или фланцем под пайку. Контактные штифты длиной 1,5 мм пригодны для пайки по технологии Reflow. Контактные штырьки длиной 3,2 мм пригодны для пайки по технологии Reflow и пайки волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

## Основные данные для заказа

Тип	SLDV-THR 5.08/06/180FLF...	Версия
Заказ №	<a href="#">1829020000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248335718	соединитель, Фланец/фланец под пайку, Соединение THT/THR
Кол.	44 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

## SLF 5.08/180F SN

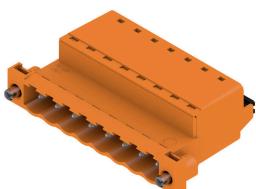


Вилка с технологией соединения PUSH IN с прямым выводом провода, в сочетании с разъемом BLF 5.08HC в качестве соединения "провод-провод" при вводе через стенку. Вилочные разъемы снабжены местом для надписей, где может быть нанесена маркировка.

## Основные данные для заказа

Тип	SLF 5.08/03/180F SN BK ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1336180000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118140316	Количество полюсов: 3, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	72 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Ящик
Тип	SLF 5.08/03/180F SN OR ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1335620000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118139365	Количество полюсов: 3, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	72 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Ящик

## SLF 5.08/180FI SN



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

## BLT 5.08HC/03/180F SN OR BX

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

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

## Counterpart

## Основные данные для заказа

Тип	SLF 5.08/03/180FI SN BK...	Версия
Заказ №	<a href="#">1336050000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118139631	Количество полюсов: 3, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	72 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Ящик
Тип	SLF 5.08/03/180FI SN OR...	Версия
Заказ №	<a href="#">1336410000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118140286	Количество полюсов: 3, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	72 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Ящик

## SLS 5.08/180F



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

## Основные данные для заказа

Тип	SLS 5.08/03/180F SN OR ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1846370000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4032248362073	Количество полюсов: 3, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	72 ST	зажима, макс. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Ящик

## SLS 5.08/180FI



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

## Основные данные для заказа

Тип	SLS 5.08/03/180FI SN OR...	Версия
Заказ №	<a href="#">1846220000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4032248362509	Количество полюсов: 3, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	72 ST	зажима, макс. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Ящик