



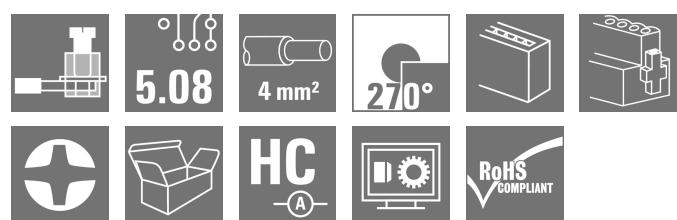
## BLZP 5.08HC/06/270F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Изображение изделия



Гнездовые разъемы с соединением с зажимным хомутом для подключения проводов с направлением выводов под прямым углом (90° или 270°). Гнездовые разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. Крепление осуществляется с помощью фланца или фиксатора. Кроме того, они оснащены встроенным винтом с двумя шлицами (прямым и крестообразным), защитой от неправильной вставки провода и поставляются с открытыми зажимными хомутами. HC = сильноточный.

### Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 270°, Винтовое соединение, Диапазон зажима, макс. : 4 mm <sup>2</sup> , Ящик
Заказ №	<a href="#">1950620000</a>
Тип	BLZP 5.08HC/06/270F SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248628896
Кол.	42 Штuka
Продуктное отношение	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
Упаковка	Ящик



## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



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

### Размеры и массы

Глубина	27.1 mm	Глубина (дюймов)	1.0669 inch
Высота	14.1 mm	Высота (в дюймах)	0.5551 inch
Ширина	40.28 mm	Ширина (в дюймах)	1.5858 inch
Масса нетто	12.54 g		

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%
Углеродный след продукта	Производственный цикл 0,261 kg CO2 eq.

### Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	350.00 mm
VPE с	135.00 mm	Высота VPE	30.00 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, номинальное напряжение, номинальное поперечное сечение, тип материала
	Оценивание	доступно
	Испытание	прочность
	Оценивание	пройдено
	Испытание	DIN EN 60512-13-5 / 11.06, IEC 60512-13-5 / 02.06
Испытание: Незадействование (невзаимозаменяемость)	Испытание	развернуто на 180° с кодирующими элементами
	Оценивание	пройдено
	Испытание	визуальный контроль
	Оценивание	пройдено
	Испытание	DIN EN 60999-1, раздел 7 и 9.1/12.00, DIN EN 60947-1, раздел 8.2.4.5.1/12.02
Испытание: Зажимное поперечное сечение	Стандарт	Тип провода и его поперечное сечение
	Тип проводника	цельный 0,2 mm <sup>2</sup>
		многожильный 0,2 mm <sup>2</sup>
		цельный 2,5 mm <sup>2</sup>
		многожильный 2,5 mm <sup>2</sup>
		AWG 26/1
		AWG 26/19

**Технические данные**

Испытание на повреждение из-за случайного ослабления проводов	Оценивание	пройдено
	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 9.4/12.00
	Требование	0,2 кг
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение AWG 26/1
		Тип провода и его поперечное сечение AWG 26/19
	Оценивание	пройдено
	Требование	0,3 кг
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение цельный 0,5 мм <sup>2</sup>
		Тип провода и его поперечное сечение многожильный 0,5 мм <sup>2</sup>
	Оценивание	пройдено
Испытание на выдергивание	Требование	0,9 кг
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение AWG 12/1
		Тип провода и его поперечное сечение AWG 12/19
	Оценивание	пройдено
	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 9.5/12.00
	Требование	≥10 N
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение AWG 26/1
		Тип провода и его поперечное сечение AWG 26/19
	Оценивание	пройдено
	Требование	≥20 N
Испытание на выдергивание	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение H05V-U0.5
		Тип провода и его поперечное сечение H05V-K0.5
	Оценивание	пройдено
	Требование	≥60 N
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение H07V-U4.0
		Тип провода и его поперечное сечение H07V-K4.0
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение AWG 12/1
		Тип провода и его поперечное сечение AWG 12/19
	Оценивание	пройдено

**Системные параметры**

Серия изделия	OMNIMATE Signal – серия BL/SL 5.08
Вид соединения	Полевое соединение
Метод проводного соединения	Винтовое соединение
Шаг в мм (P)	5.08 mm
Шаг в дюймах (P)	0.200 "
Направление вывода кабеля	270°
Количество полюсов	6
L1 в мм	25.40 mm
L1 в дюймах	1.000 "
Количество рядов	1
Количество полюсных рядов	1
Расчетное сечение	4 mm <sup>2</sup>
Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106	защита от доступа пальцем

Технические данные

Защита от прикосновения согласно IP 20 с проникновением/IP 10 без проникновения  
DIN VDE 0470

Вид защиты	IP20
Объемное сопротивление	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Кодируемый	Да
Длина зачистки изоляции	7 mm
Зажимной винт	M 2,5
Лезвие отвертки	0,6 x 3,5, PH 1, PZ 1
Лезвие отвертки стандартное	DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ
Циклы коммутации	25
Усилие вставки на полюс, макс.	10 N
Усилие вытягивания на полюс, макс.	9 N

Момент затяжки	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	черный
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	Группа изоляционного материала	IIIa
Сравнительный показатель пробоя (CTI)	$\geq 200$	Moisture Level (MSL)	
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Материал контакта	Сплав меди
Поверхность контакта	луженые	Структура слоев штепсельного контакта	4...8 $\mu\text{m}$ 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.	4 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение подключаемого провода AWG 30	AWG 30
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 12
Одножильный, мин. H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>
Одножильный, макс. H05(07) V-U	4 mm <sup>2</sup>
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>
Гибкий, макс. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
С наконечником DIN 46 228/4, мин.	0.2 mm <sup>2</sup>
С наконечником DIN 46 228/4, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.	0.2 mm <sup>2</sup>
С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.	4 mm <sup>2</sup>

Нутрометр в соответствии с EN 60999 2,8 mm x 2,4 mm  
a x b; Ø

Зажимаемый проводник	Сечение подсоединяемого провода	номин.	0.5 mm <sup>2</sup>
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 6 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для	<a href="#">H0.5/6</a>

Технические данные

	фиксации концов проводов	
Длина снятия изоляции	номин.	8 mm
Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов		<a href="#">H0.5/12 OR</a>
Сечение подсоединяемого провода	номин.	1 mm <sup>2</sup>
кабельный наконечник		Длина снятия изоляции
	номин.	6 mm
Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов		<a href="#">H1.0/6</a>
Сечение подсоединяемого провода	номин.	1.5 mm <sup>2</sup>
кабельный наконечник		Длина снятия изоляции
	номин.	7 mm
Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов		<a href="#">H1.5/7</a>
Сечение подсоединяемого провода	номин.	2.5 mm <sup>2</sup>
кабельный наконечник		Длина снятия изоляции
	номин.	7 mm
Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов		<a href="#">H2.5/7</a>
	Длина снятия изоляции	номин.
		10 mm
Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов		<a href="#">H2.5/15D BL</a>

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)	23 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	18 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	21 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 4000 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2		Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	
Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3		Устойчивость к воздействию кратковременного тока	3 x 1 сек. с 120 A

Номинальные характеристики по CSA

Институт (CSA)	CSA	Сертификат № (CSA)	200039-1121690
Номинальное напряжение (группа использования B/CSA)	300 V	Номинальное напряжение (группа использования C/CSA)	50 V

## Технические данные

Номинальное напряжение (группа использования D/CSA)	300 V	Номинальный ток (группа использования B/CSA)	20 A
Номинальный ток (группа использования D/CSA)	20 A	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 30
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	Ссылка на утвержденные значения	В технических характеристиках приведены максимальное значение, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.

### Номинальные характеристики по UL 1059

Институт (cURus)	CURUS	Сертификат № (cURus)	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)	20 A	Номинальный ток (группа использования D/UL 1059)	10 A
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12

### Важное примечание

Соответствие IPC	Заявление о соответствии: все изделия разрабатываются, производятся и поставляются в соответствии с установленными международными стандартами и нормами и соответствуют характеристикам, указанным в технической документации, а также обладают декоративными свойствами в соответствии с IPC-A-610, "Класс 2". Любые другие запросы информации об изделиях могут быть рассмотрены по запросу.
Примечания	<ul style="list-style-type: none"><li>Additional variants on request</li><li>Gold-plated contact surfaces on request</li><li>Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li><li>Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li><li>Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li><li>P on drawing = pitch</li><li>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.</li><li>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</li><li>Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li></ul>

### Классификации

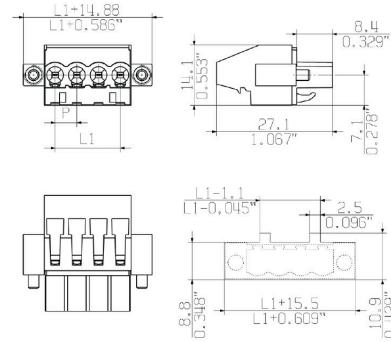
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

## Изображения

### Изображение изделия



### Dimensional drawing



MIN. FRONT PLATE CUT-OUT

## BLZP 5.08HC/06/270F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### Кодирующие элементы



Соединяет только то, что требуется соединить:  
правильное соединение в нужном месте.

Кодирующие элементы и замковые устройства четко  
обозначают соединительные элементы в процессе  
изготовления и эксплуатации

Кодирующие элементы и замковые устройства  
вставляются перед сборкой или во время фазы  
сборки кабеля. Альтернатива Weidmüller: настройка  
онлайн с помощью конфигуратора вариантов для  
предварительной кодировки перед доставкой.

Неправильная сборка на плате и неправильное  
подключение соединительных элементов больше  
невозможно.

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

### Основные данные для заказа

Тип	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	
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	

### Отвертка для винтов со шлицем



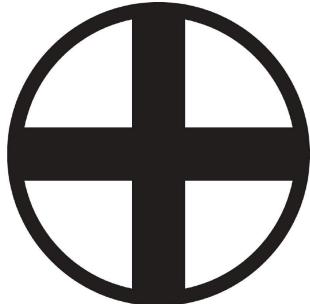
Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD  
DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный  
размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острие из  
хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

### Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	<a href="#">2749340000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118895568	Толщина лезвия (A): 0.6 mm
Кол.	1 ST	
Тип	SDIS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	<a href="#">2749810000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118897012	Толщина лезвия (A): 0.6 mm
Кол.	1 ST	

## Аксессуары

### Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Phillips



Отвертка для крестообразных шлицев типа Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PH, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

#### Основные данные для заказа

Тип	SDK PH1 X 80	Версия
Заказ №	<a href="#">2749410000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 4.5 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A):
GTIN (EAN)	4050118895636	1
Кол.	1 ST	

### Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidriv



Отвертка для крестообразного шлица типа Pozidrive, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PZ, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

#### Основные данные для заказа

Тип	SDK PZ1 X 80	Версия
Заказ №	<a href="#">2749440000</a>	Отвертка, Ширина лезвия (B): 14.5 mm, 80 mm, Толщина лезвия
GTIN (EAN)	4050118895667	(A): 1
Кол.	1 ST	

## Сопрягаемые детали

### SL 5.08HC/180F

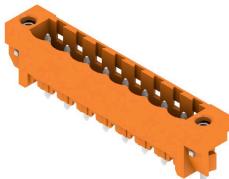


Штекерные соединители, изготовленные из стеклопластика, с прямым направлением выводов; оптимизированы для пайки волной припоя. Вариант исполнения с фланцем (F) допускает привинчивание к соответствующей поверхности или печатной плате. При использовании варианта исполнения с фланцем под пайку (LF) нет 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/06/180F 3.2SN...	Версия
Заказ №	<a href="#">1148590000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248931941	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 6, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/06/180F 3.2SN...	Версия
Заказ №	<a href="#">1147260000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248931347	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 6, 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/06/180LF 3.2S...	Версия
Заказ №	<a href="#">1149350000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248932269	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Кол.	42 ST	
Тип	SL 5.08HC/06/180LF 3.2S...	Версия
Заказ №	<a href="#">1148020000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248931200	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Кол.	42 ST	



## BLZP 5.08HC/06/270F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Сопрягаемые детали

#### 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/06/90F 3.2SN ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1150130000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248936748	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 6, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/06/90F 3.2SN ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1148740000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248935789	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 6, 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/06/90LF 3.2SN...	Версия
Заказ №	<a href="#">1150390000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248937080	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Кол.	42 ST	
Тип	SL 5.08HC/06/90LF 3.2SN...	Версия
Заказ №	<a href="#">1149510000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248935895	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Кол.	42 ST	



## BLZP 5.08HC/06/270F SN BK BX

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

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

### Сопрягаемые детали

#### 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/06/180F 1...	Версия
Заказ №	<a href="#">1837340000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248345939	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 6, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/06/180F 3...	Версия
Заказ №	<a href="#">1820610000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248316571	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 6, 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/06/180LF ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1776402001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248159185	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	42 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/06/180LF ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1838480000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248348541	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	42 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик



## BLZP 5.08HC/06/270F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Сопрягаемые детали

#### 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/06/180LF ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1776404001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248163625	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТHT/THR под
Кол.	250 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Tape

#### 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/06/270FH ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1877460000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248468089	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТHT/THR под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 270°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

#### 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.



## BLZP 5.08HC/06/270F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Сопрягаемые детали

#### Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/06/270F...	Версия
Заказ №	<a href="#">1876960000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248467617	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТHT/THR под
Кол.	225 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 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 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/06/270FL ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1878140000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248468942	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТHT/THR под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 270°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик

Тип	SL-SMT 5.08HC/06/270FL ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1876890000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248467471	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТHT/THR под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 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 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/06/270FL ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1877090000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248467693	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТHT/THR под
Кол.	350 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 270°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Таре

BLZP 5.08HC/06/270F SN BK BX

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

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

Сопрягаемые детали

SL-SMT 5.08HC/90F 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/06/90F 3...	Версия
Заказ №	<a href="#">1837670000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248347483	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm,
Кол.	42 ST	Количество полюсов: 6, 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 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/06/90LF 1...	Версия
Заказ №	<a href="#">1775272001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248157259	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку,
Кол.	50 ST	5.08 mm, Количество полюсов: 6, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/06/90LF 3...	Версия
Заказ №	<a href="#">1780450000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248165773	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку,
Кол.	42 ST	5.08 mm, Количество полюсов: 6, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

## BLZP 5.08HC/06/270F SN BK BX

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

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

### Сопрягаемые детали

#### 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/06/90LF 1...	Версия
Заказ №	<a href="#">1775274001</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248167838	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 6, 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 5.08/12/180F 1...	Версия
Заказ №	<a href="#">1828930000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248335626	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 12, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Кол.	28 ST	
Тип	SLDV-THR 5.08/12/180F 3...	Версия
Заказ №	<a href="#">1828810000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248335497	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 12, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Кол.	28 ST	

BLZP 5.08HC/06/270F SN BK BX

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

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

Сопрягаемые детали

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 5.08/12/180FLF...	Версия
Заказ №	<a href="#">1829050000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248335749	соединитель, Фланец/фланец под пайку, Соединение THT/THR
Кол.	28 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 12, 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 5.08/06/180F SN BK ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1336210000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118139860	Количество полюсов: 6, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	42 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Ящик
Тип	SLF 5.08/06/180F SN OR ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1335680000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118139396	Количество полюсов: 6, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	42 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.



## BLZP 5.08HC/06/270F SN BK BX

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

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

### Сопрягаемые детали

#### Основные данные для заказа

Тип	SLF 5.08/06/180FI SN BK...	Версия
Заказ №	<a href="#">1336090000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118139488	Количество полюсов: 6, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	42 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Ящик
Тип	SLF 5.08/06/180FI SN OR...	Версия
Заказ №	<a href="#">1336440000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118140514	Количество полюсов: 6, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	42 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Ящик

### SLS 5.08/180F

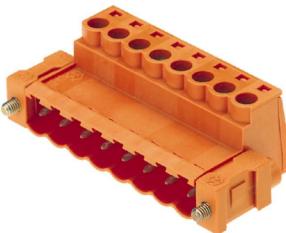


Вилочные разъемы с винтовым соединением для подключения проводов. Вилочные разъемы снабжены местом для надписей, где может быть нанесена маркировка.

#### Основные данные для заказа

Тип	SLS 5.08/06/180F SN OR ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1846400000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4032248362103	Количество полюсов: 6, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	42 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 5.08/06/180FI SN OR...	Версия
Заказ №	<a href="#">1846250000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4032248362530	Количество полюсов: 6, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	42 ST	зажима, макс. : 3.31 mm <sup>2</sup> , Ящик