

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

BLZP 5.08HC/05/270F SN BK BX

























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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 5.08 mm, Количество полюсов: 5, 270°, Винтовое соединение, Диапазон зажима, макс. : 4 mm², Ящик
Заказ №	<u>1950580000</u>
Тип	BLZP 5.08HC/05/270F SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248628711
Кол.	48 Штука
Продуктное отношение	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
Упаковка	Ящик

BLZP 5.08HC/05/270F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации	@	I/EMA
		KEUR

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>
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	35.2 mm	Ширина (в дюймах)	1.3858 inch
Масса нетто	10.08 g		

Экологическое соответствие изделия

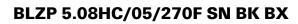
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	348.00 mm
VPE c	138.00 mm	Высота VPE	32.00 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: Незадействование (невзаимозаменяемость)	Стандарт	DIN EN 60512-13-5 / 11.06, IEC 60512-13-5 / 02.06	
	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 60947-1, раздел 8.2.4.5.1/12.02	
	Тип проводника	Тип провода и его цельный 0,2 мм ² поперечное сечение	
		Тип провода и его многожильный 0,2 мм ² поперечное сечение	
		Тип провода и его цельный 2,5 мм ² поперечное сечение	
		Тип провода и его многожильный 2,5 мм ² поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 26/1 поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 26/19 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	Стандарт DIN EN 60999-1, раздел 9.4/12.00		
случайного ослабления проводов	Требование	0,2 кг		
	Тип проводника	Тип провода и его AWG 26/1 поперечное сечение		
		Тип провода и его AWG 26/19 поперечное сечение		
	Оценивание	пройдено		
	Требование	0,3 кг		
	Тип проводника	Тип провода и его цельный 0,5 мм² поперечное сечение		
		Тип провода и его многожильный 0,5 мм² поперечное сечение		
	Оценивание	пройдено		
	Требование	0,9 кг		
	Тип проводника	Тип провода и его AWG 12/1 поперечное сечение		
		Тип провода и его AWG 12/19 поперечное сечение		
	Оценивание	пройдено		
Испытание на выдергивание	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 9.5/12.00		
	Требование	≥10 N		
	Тип проводника	Тип провода и его AWG 26/1 поперечное сечение		
		Тип провода и его AWG 26/19 поперечное сечение		
	Оценивание	пройдено		
	Требование	≥20 N		
	Тип проводника	Тип провода и его H05V-U0.5 поперечное сечение		
		Тип провода и его H05V-K0.5 поперечное сечение		
	Оценивание	пройдено		
	Требование	≥60 N		
	Тип проводника	Тип провода и его H07V-U4.0 поперечное сечение		
		Тип провода и его H07V-K4.0 поперечное сечение		
		Тип провода и его AWG 12/1 поперечное сечение		
		Тип провода и его AWG 12/19 поперечное сечение		
	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 (Р)	5.08 mm
Шаг в дюймах (Р)	0.200 "
Направление вывода кабеля	270°
Количество полюсов	5
L1 в мм	20.32 mm
L1 в дюймах	0.800 "
Количество рядов	1
Количество полюсных рядов	1
Расчетное сечение	4 mm ²
Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106	защита от доступа пальцем





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

BLZP 5.08HC/05/270F SN BK BX

Технические данные

Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470	IP 20 с проникновением/IP 10 без прони	кновения		
Вид защиты	IP20			
Объемное сопротивление	≤5 mΩ			
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-P	Z		
Циклы коммутации	25			
Усилие вставки на полюс, макс.	10 N			
Усилие вытягивания на полюс, макс.	9 N			
Момент затяжки	Тип момента затяжки	Подключение провод	ОВ	
	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

PBT	Цветовой код	черный
RAL 9011	Группа изоляционного материала	Illa
≥ 200	Moisture Level (MSL)	
V-0	Материал контакта	Сплав меди
луженые	Структура слоев штепсельного контакта	48 µm Sn hot-dip tinned
-40 °C	 Температура хранения, макс.	70 °C
-50 °C	Рабочая температура, макс.	100 °C
-25 °C	Температурный диапазон монтажа, макс.	100 °C
	RAL 9011 ≥ 200 V-0 луженые -40 °C -50 °C	RAL 9011 Группа изоляционного материала ≥ 200 Моіsture Level (MSL) V-0 Материал контакта луженые Структура слоев штепсельного контакта -40 °C Температура хранения, макс. -50 °C Рабочая температура, макс. -25 °C Температурный диапазон монтажа,

Провода, подходящие для подключения

Диапазон зажима, мин.	0.13 mm ²
Диапазон зажима, макс.	4 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 30
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Одножильный, мин. H05(07) V-U	0.2 mm ²
Одножильный, макс. H05(07) V-U	4 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.2 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	4 mm ²
С наконечником DIN 46 228/4, мин.	0.2 mm ²
С наконечником DIN 46 228/4, макс.	2.5 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.	4 mm ²

Нутрометр в соответствии с EN 60999 2,8 мм x 2,4 мм

a x b; ø

Зажимаемый проводник	Сечение подсоединяемого провода	номин.	0.5 mm ²
	кабельный наконечник	Длина снятия	номин. 6 mm
		изоляции	
		Рекомендованная	H0,5/6
		обжимная втулка для	1

BLZP 5.08HC/05/270F 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.	8 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0,5/12 C	<u>)R</u>
Сечение подсоединяемого провода	номин.	1 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	6 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1,0/6	
Сечение подсоединяемого провода	номин.	1.5 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	7 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1,5/7	
Сечение подсоединяемого провода	номин.	2.5 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	7 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H2,5/7	
	Длина снятия изоляции	номин.	10 mm
Іаружный диаметр пластиковой манжеты не	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H2,5/15D	

Текст ссылки

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

Номинальные характеристики по ІЕС

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

Номинальные характеристики по CSA

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



BLZP 5.08HC/05/270F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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 значения, 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
Ссылка на утвержденные значения	В технических характеристиках приведены максимальное значения, подробные сведения см. в сертификате об		

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.
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- P on drawing = pitch

утверждении.

- 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
- \bullet 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		

BLZP 5.08HC/05/270F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

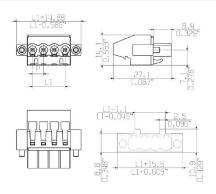
www.weidmueller.com

Изображения

Изображение изделия



Dimensional drawing



MIN. FRONT PLATE CUT-OUT

7

BLZP 5.08HC/05/270F 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	BLZ/SL KO OR BX	Версия
Заказ №	<u>1573010000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент
GTIN (EAN)	4008190048396	кодировки, оранжевый, Количество полюсов: 1
Кол.	100 ST	
Тип	BLZ/SL KO BK BX	Версия
Тип Заказ №	BLZ/SL KO BK BX 1545710000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент
	,	·

Отвертка для винтов со шлицем



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

Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	2749340000	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
Тип Заказ №	SDIS 0.6X3.5X100 2749810000	Версия Отвертка, Ширина лезвия (В): 3.5 mm, Длина лезвия: 100 mm,





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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 № 2749410000 Отвертка, Ширина лезвия (В): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (А): 1

GTIN (EAN) 4050118895636

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidriv



Кол.

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

	Данизто Дуна санас	-
Тип	SDK PZ1 X 80	Версия
Заказ №	2749440000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 1 mm, 80 mm, Толщина лезвия (A): 1
GTIN (EAN)	4050118895667	
Кол.	1 ST	

Дата создания 27.11.2025 05:16:50 МЕZ

BLZP 5.08HC/05/270F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/05/180F 3.2SN	Версия
Заказ №	<u>1148570000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248932122	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	48 ST	Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.2
		mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/05/180F 3.2SN	Версия
Тип Заказ №	SL 5.08HC/05/180F 3.2SN 1147230000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	, ,	
Заказ №	1147230000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/05/180LF 3.2S	Версия
Заказ №	1149320000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248932610	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 5.08
Кол.	48 ST	mm, Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта для припайки (I):
		3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/05/180LF 3.2S	Версия
Заказ №	<u>1147990000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
Заказ № GTIN (EAN)	1147990000 4032248107988	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 5.08
		·

Дата создания 27.11.2025 05:16:50 MEZ

BLZP 5.08HC/05/270F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/05/90LF 3.2SN	Версия
Заказ №	1150380000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248936397	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 5.08
Кол.	48 ST	mm, Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки (I):
		3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/05/90LF 3.2SN	Версия
Тип Заказ №	SL 5.08HC/05/90LF 3.2SN 1149480000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	, ,	
Заказ №	1149480000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

Дата создания 27.11.2025 05:16:50 MEZ

BLZP 5.08HC/05/270F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/05/180F 1	Версия
Заказ №	<u>1837330000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248345922	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm,
Кол.	48 ST	Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта для припайки (I): 1.5
		mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/05/180F 3	Версия
Тип Заказ №	SL-SMT 5.08HC/05/180F 3 1820770000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	, ,	· ·
Заказ №	1820770000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

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. НС = сильноточный.

12

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/05/180LF	Версия
Заказ №	<u>1776392001</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248159178	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	48 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/05/180LF	Версия
Заказ №	<u>1838470000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248348534	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/ТНR под
Кол.	48 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта для

BLZP 5.08HC/05/270F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/05/180LF	Версия
Заказ №	<u>1776394001</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248163618	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	250 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Таре

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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/05/270FH	Версия
Заказ №	<u>1877990000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248468744	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 5, 270°, Длина штифта для
		припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/05/270FH	Версия
		= F = 1111
Заказ №	1877430000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
Заказ № GTIN (EAN)	, ,	·
	1877430000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

Дата создания 27.11.2025 05:16:50 MEZ

BLZP 5.08HC/05/270F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

 Тип
 SL-SMT 5.08HC/05/270FH ...
 Версия

 Заказ № 1876950000
 Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

 GTIN (EAN)
 4032248467402
 соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/ТНЯ под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 5, 270°, Длина штифта для припайки (I): 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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/05/270FL	Версия
Заказ №	1876880000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248467464	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 5, 270°, Длина штифта для
		припайки (I): 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. НС = сильноточный.

Дата создания 27.11.2025 05:16:50 МЕХ

BLZP 5.08HC/05/270F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/05/270FL	Версия
Заказ №	1877070000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248467686	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	350 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 5, 270°, Длина штифта для
		припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Таре
Тип	SL-SMT 5.08HC/05/270FL	Версия
Тип Заказ №	SL-SMT 5.08HC/05/270FL 1876700000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	-, ,	
Заказ №	<u>1876700000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/05/90F 3	Версия
Заказ №	1837660000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248347476	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm,
Кол.	48 ST	Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки (I): 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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/05/90LF 1	Версия
Заказ №	<u>1775262001</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248157242	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку,
Кол.	48 ST	5.08 mm, Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки
		(I): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/05/90LF 3	Версия
Заказ №	<u>1780440000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
Заказ № GTIN (EAN)	1780440000 4032248165766	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/ТНЯ под пайку,

Дата создания 27.11.2025 05:16:50 MEZ

Weidmüller **3**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

BLZP 5.08HC/05/270F SN BK BX

Сопрягаемые детали

5.08 mm, Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/05/90LF 1	Версия
Заказ №	<u>1775264001</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248167814	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку,
Кол.	350 ST	5.08 mm, Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки
		(I): 1.5 mm, луженые, черный, Таре

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 5.08/10/180F 1	Версия
Заказ №	1828920000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248335619	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm,
Кол.	32 ST	Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (I): 1.5
		mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SLDV-THR 5.08/10/180F 3	Версия
Тип Заказ №	SLDV-THR 5.08/10/180F 3 1828800000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	, ,	·
Заказ №	1828800000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

BLZP 5.08HC/05/270F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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 5.08/10/180FLF	Версия
Заказ	Nº	1829040000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248335732	соединитель, Фланец/фланец под пайку, Соединение THT/THR
Кол.		32 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта
			для припайки (I): 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 5.08/05/180F SN BK	Версия
Заказ №	1336200000	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118139945	Количество полюсов: 5, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	54 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик
Тип	SLF 5.08/05/180F SN OR	Версия
Заказ №	1335660000	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118139648	Количество полюсов: 5, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	54 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm², 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.

Дата создания 27.11.2025 05:16:50 МЕХ

BLZP 5.08HC/05/270F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

Тип	SLF 5.08/05/180FI SN BK	Версия
Заказ №	1336080000	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118139884	Количество полюсов: 5, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	54 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик
Тип	SLF 5.08/05/180FI SN OR	Версия
Тип Заказ №	SLF 5.08/05/180FI SN OR 1336430000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
	, ,	·

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 5.08/05/180F SN OR	Версия
Заказ №	1846390000	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4032248362097	Количество полюсов: 5, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	48 ST	зажима, макс. : 3.31 mm², 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 S	SLS 5.08/05/180FI SN OR	Версия
Заказ № 1	<u>1846240000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN) 4	4032248362523	Количество полюсов: 5, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол. 4	48 ST	зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик

Дата создания 27.11.2025 05:16:50 MEZ