

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX

























Соединение с зажимным хомутом и направлением выводов под прямым (90° или 270°) или тупым (225°) углом. 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

Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 5.08 mm, Количество полюсов: 16, 225°, Винтовое соединение, Диапазон зажима, макс. : 4 mm², Ящик
<u>1946700000</u>
BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX
4032248622474
18 Штука
IEC: 400 V / 17.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12
Ящик

BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертис	рикаты
--------	--------

Допуски к эксплуатации	<u> </u>	I/EMA
		KEUR

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

Размеры и массы

Глубина	23.6 mm	Глубина (дюймов)	0.9291 inch
Высота	15.7 mm	Высота (в дюймах)	0.6181 inch
Ширина	81.28 mm	Ширина (в дюймах)	3.2 inch
Масса нетто	28.16 g		

Экологическое соответствие изделия

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

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	30.00 mm
VPE c	135.00 mm	Высота VPE	350.00 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	

Дата создания 15.11.2025 02:02:30 МЕХ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Испытание на повреждение из-за	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 9.4/12.00	
случайного ослабления проводов	Требование	0,2 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 мм ² 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	225°
Количество полюсов	16
L1 в мм	76.20 mm
L1 в дюймах	3.000 "
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

Технические данные

Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470	IP 20 с проникновением/IP 10 без проникн	овения		
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-PZ			
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

Данные о материалах

Изоляционный материал	PBT	Цветовой код	черный
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	Группа изоляционного материала	Illa
Сравнительный показатель пробоя (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Материал контакта	Сплав меди
Поверхность контакта	луженые	Структура слоев штепсельного контакта	48 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 ℃

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 4 mm²

DIN 46 228/1, макс.

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 изоляции	номин.	6 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0,5/6	
		Длина снятия изоляции	номин.	8 mm

BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0,5/12 OR
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
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H2,5/15D BL

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 ІЕС

пройдены испытания по стандарту	IEC 60664-1, IEC 61984	Номинальный ток, мин. кол-во контактов ($Tu = 20$ °C)	17.5 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	14 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	14 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	12 A	Номинальное импульсное напряж при категории помехозащищенно Категория загрязнения II/2	
Номинальное импульсное напряжен при категории помехозащищенности Категория загрязнения III/2		Номинальное импульсное напряж при категории помехозащищенно Категория загрязнения III/3	
Номинальное импульсное напряжен при категории помехозащищенности Категория загрязнения II/2		Номинальное импульсное напряж при категории помехозащищенно Категория загрязнения III/2	
Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3		Устойчивость к воздействию кратковременного тока	3 х 1 сек. с 120 А

Номинальные характеристики по CSA

Институт (CSA)	CSA	Сертификат № (CSA)	200039-1121690
Номинальное напряжение (группа использования B/CSA)	300 V	Номинальное напряжение (группа использования C/CSA)	50 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	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 30



BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Поперечное сечение подключаемого AWG 12 провода AWG, макс.

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)	15 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 утверждении.		

Важное примечание

Соответствие ІРС	Заявление о соответствии: все изделия разрабатываются, производятся и поставляются в
	соответствии с установленными международными стандартами и нормами и соответствуют
	характеристикам, указанным в технической документации, а также обладают декоративными
	свойствами в соответствии с IPC-A-610, "Класс 2". Любые другие запросы информации об

изделиях могут быть рассмотрены по запросу.

Примечания

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

Классификации

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 9.0	27-44-03-09
ECLASS 9.1	27-44-03-09	ECLASS 10.0	27-44-03-09
ECLASS 11.0	27-46-02-02	ECLASS 12.0	27-46-02-02
ECLASS 13.0	27-46-02-02	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

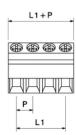
www.weidmueller.com

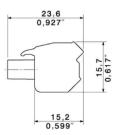
Изображения

Изображение изделия



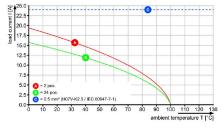
Dimensional drawing





Graph





BLZP 5.08HC/16/225 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 №	9008330000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056286	
Кол.	1 ST	
Тип	SDIS 0.6X3.5X100	Версия
Тип Заказ №	SDIS 0.6X3.5X100 9008390000	Версия Отвертка, Отвертка

BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX



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 Тор, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип SDK PH1 Заказ № 9008480000 GTIN (EAN)

4032248056477

Кол.

Версия

Отвертка, Отвертка

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Pozidriv



1 ST

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 Тор, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип SDK PZ1 Версия Заказ № 9008530000 Отвертка, Отвертка GTIN (EAN) 4032248056521

BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SLDF 5.08



Проходной вилочный разъем для монтажа на передней панели с функцией блокировки (опция). Внутреннее соединение выполнено в виде соединения ножевого типа или под пайку. Для вилочных колодок предусмотрена возможность нанесения маркировки и кодировки.

Основные данные для заказа

7	Тип	SLDF 5.08 L/F 16 SN OR	Версия
;	Заказ №	<u>1599270000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
(GTIN (EAN)	4008190066826	соединитель, 5.08 mm, Количество полюсов: 16, 180°, Соединение
ŀ	Кол.	18 ST	ножевого типа, Соединение под пайку, Ящик

SL 5.08/135



Вилочные разъемы с выводом провода под углом 135°. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08/16/135 3.2SN OR	Версия
Заказ №	<u>1603200000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN	I) 4008190123635	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 16, 135°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

SL 5.08/135B



Вилочные разъемы с выводом провода под углом 135°. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

Дата создания 15.11.2025 02:02:30 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08/16/135B 3.2SN O	Версия
Заказ №	<u>1605670000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190153816	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	50 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество
		полюсов: 16, 135°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm,
		луженые, оранжевый, Ящик

SL 5.08/180



Вилочные разъемы с прямым выводом проводов под углом 180°. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08/16/180 3.2SN OR	Версия
Заказ №	<u>1518660000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190083304	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 16, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

SL 5.08/180B



Вилочные разъемы с прямым выводом проводов под углом 180°. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08/16/180B 3.2SN O	Версия
Заказ №	<u>1520960000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190145149	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	50 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество
		полюсов: 16, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm,
		луженые, оранжевый, Ящик

Дата создания 15.11.2025 02:02:30 MEZ

BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL 5.08/90



Вилочные разъемы с выводом провода под углом 90°. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08/16/90 3.2SN OR	Версия
Заказ №	<u>1509460000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190147464	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 16, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

SL 5.08/90B



Вилочные разъемы с выводом провода под углом 90°. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08/16/90B 3.2SN OR	Версия
Заказ №	<u>1511760000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190020552	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	50 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество
		полюсов: 16, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm,
		луженые, оранжевый, Ящик

SL 5.08HC/180



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.

Дата создания 15.11.2025 02:02:30 МЕХ

Справочный листок технических





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX

Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/16/180 3.2SN	Версия
Заказ №	<u>1148410000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248934867	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 16, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/16/180 3.2SN	Версия
Тип Заказ №	SL 5.08HC/16/180 3.2SN 1146610000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	-, ,	
Заказ №	1146610000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

SL 5.08HC/180B



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.

Осповиме цапиме циа заказа

ОСНОВНЕ		
Тип	SL 5.08HC/16/180B 3.2SN	Версия
Заказ №	1149870000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248934263	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	50 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество
		полюсов: 16, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm,
		луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/16/180B 3.2SN	Версия
Тип Заказ №	SL 5.08HC/16/180B 3.2SN 1147770000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
Заказ №	1147770000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
Заказ № GTIN (EAN)	<u>1147770000</u> 4032248933747	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Заказ № GTIN (EAN)	<u>1147770000</u> 4032248933747	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество

Дата создания 15.11.2025 02:02:30 MEZ

BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL 5.08HC/180G



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/16/180G 3.2SN	Версия
Заказ №	<u>1149100000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248935017	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 16, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/16/180G 3.2SN	Версия
Тип Заказ №	SL 5.08HC/16/180G 3.2SN 1147040000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
Заказ №	1147040000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

SL 5.08HC/90



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/16/90 3.2SN B	Версия
Заказ №	<u>1155200000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118050677	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 16, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/16/90 3.2SN O	Версия
Заказ №	<u>1147030000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118051360	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 16, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

Дата создания 15.11.2025 02:02:30 MEZ

BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL 5.08HC/90B



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/16/90B 3.2SN	Версия
Заказ №	1155730000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118050219	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	50 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество
		полюсов: 16, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm,
		луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/16/90B 3.2SN	Версия
Заказ №	1154920000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118050905	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	50 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество
		полюсов: 16, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm,
		луженые, оранжевый, Ящик

SLDV 5.08/180



Штекерные соединители с длиной выводов, оптимизированной для пайки волной припоя. Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SLD 5.08V/32/180 3.2SN	Версия
Заказ №	<u>1725790000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248062089	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	10 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 32, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

Дата создания 15.11.2025 02:02:30 MEZ

BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SLDV 5.08/180B



Штекерные соединители с длиной выводов, оптимизированной для пайки волной припоя. Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

 Тип
 SLD 5.08V/32/180B 3.2SN...
 Версия

 Заказ №
 1726880000
 Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

 GTIN (EAN)
 4032248062775
 соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных

 Кол.
 10 ST
 блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 32, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

SLDV 5.08/90



Штекерные соединители с длиной выводов, оптимизированной для пайки волной припоя. Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SLD 5.08V/32/90 3.2 SN	Версия
Заказ №	<u>1725310000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248060719	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	10 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 32, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

SLDV 5.08/90B



Штекерные соединители с длиной выводов, оптимизированной для пайки волной припоя. Штекерные разъемы обеспечивают место для маркировки и допускают кодирование. НС = сильноточный.

BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

Тип	SLD 5.08V/32/90B 3.2 SN	Версия
Заказ №	<u>1726420000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248061396	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	10 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество
		полюсов: 32, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm,
		луженые, оранжевый, Яшик

SL-SMT 5.08/180 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/16/180 3	Версия
Заказ №	1838120000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248348183	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 16, 180°, Длина штифта
		для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

SL-SMT 5.08/180G 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.

17

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/16/180G 3	Версия
Заказ №	<u>1838350000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248348411	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 16, 180°, Длина штифта
		для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL-SMT 5.08HC/90 Box



Термостойкий открытый штекерный соединитель угловой конфигурации (90°). 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/16/90 1.5	Версия
Заказ №	<u>1774902001</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248155842	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 16, 90°, Длина штифта
		для припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/16/90 3.2	Версия
Тип Заказ №	SL-SMT 5.08HC/16/90 3.2 1780090000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	, ,	
Заказ №	<u>1780090000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

SL-SMT 5.08HC/90G 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/16/90G 3	Версия
Заказ №	<u>1780320000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248165643	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 16, 90°, Длина штифта
		для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

Дата создания 15.11.2025 02:02:30 МЕZ

BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SLT 5.08B



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

Основные данные для заказа

Тип SLT 5.08/16/180B SN OR ... Заказ № 1611850000 Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm, GTIN (EAN) 4008190192730 Количество полюсов: 16, 180°, Соединение ТОР, Диапазон 50 ST зажима, макс. : 2.5 mm², Ящик Кол.

SLS 5.08/180 SN



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 5.08/16/180 SN OR BX	Версия
Заказ №	<u>1627230000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN	I) 4008190199746	Количество полюсов: 16, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	18 ST	зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик

SLS 5.08/180B



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

ОСНОВНЕ	сновные данные для заказа		
Тип	SLS 5.08/16/180B SN OR	Версия	
Заказ №	<u>1627380000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,	
GTIN (EAN)	4008190199890	Количество полюсов: 16, 180°, Винтовое соединение, Диапазон	
Кол.	18 ST	зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик	

Дата создания 15.11.2025 02:02:30 MEZ

BLZP 5.08HC/16/225 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SLS 5.08TB KF35



Вилочные разъемы с винтовым соединением для подключения проводов. Вилочные разъемы устанавливаются на монтажных рейках с помощью фиксаторов. Вилочные разъемы снабжены местом для надписей, где может быть нанесена маркировка.

Основные данные для заказа

 Тип
 SLS 5.08/16/180ТВ KF SN...
 Версия

 Заказ №
 1846180000
 Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,

 GTIN (EAN)
 4032248362462
 Количество полюсов: 16, 180°, Винтовое соединение, Диапазон

 Кол.
 5 ST
 зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик

SLS 5.08TB RF15



Вилочные разъемы с винтовым соединением для подключения проводов. Вилочные разъемы устанавливаются на монтажных рейках с помощью фиксаторов. Вилочные разъемы снабжены местом для надписей, где может быть нанесена маркировка.

Основные данные для заказа

onobibio Annibio Anni ontaca		
Тип	SLS 5.08/16/180TB RF15	Версия
Заказ №	<u>1846100000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4032248362387	Количество полюсов: 16, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	5 ST	зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик

Дата создания 15.11.2025 02:02:30 MEZ