



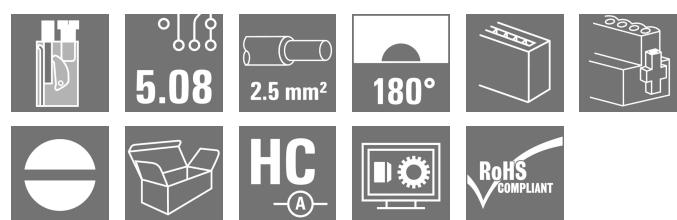
BLT 5.08HC/10/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



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

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Соединение TOP, Диапазон зажима, макс. : 2.5 mm ² , Ящик
Заказ №	1844070000
Тип	BLT 5.08HC/10/180F SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248355990
Кол.	30 Штuka
Продуктное отношение	IEC: 400 V / 27 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 17 A / AWG 26 - AWG 14
Упаковка	Ящик



BLT 5.08HC/10/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E60693

Размеры и массы

Глубина	31.8 mm	Глубина (дюймов)	1.252 inch
Высота	12.2 mm	Высота (в дюймах)	0.4803 inch
Ширина	60.6 mm	Ширина (в дюймах)	2.3858 inch
Масса нетто	28.19 g		

Экологическое соответствие изделия

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

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	351.00 mm
VPE с	136.00 mm	Высота VPE	38.00 mm

Типовые испытания

Испытание: Прочность маркировки	Стандарт	DIN EN 61984, раздел 7.3.2/09.02, используя образец из DIN EN 60068-2-70/07.96	
	Испытание	отметка о происхождении, тип материала, дата, часы	
	Оценивание	доступно	
	Испытание	прочность	
	Оценивание	пройдено	
Испытание: Незадействование (невзаимозаменяемость)	Стандарт	DIN EN 61984, раздел 6.3 и 6.9.1/09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.06	
	Испытание	развернуто на 180° с кодирующими элементами	
	Оценивание	пройдено	
	Испытание	визуальный контроль	
	Оценивание	пройдено	
Испытание: Зажимное поперечное сечение	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 7 и 9.1/12.00, DIN EN 60947-1, раздел 8.2.4.5.1/12.02	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	цельный 0,08 mm ²
		Тип провода и его поперечное сечение	многожильный 0,08 mm ²
		Тип провода и его поперечное сечение	цельный 2,5 mm ²
		Тип провода и его поперечное сечение	многожильный 2,5 mm ²
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 26/1
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 26/19
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 14/1



BLT 5.08HC/10/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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

Системные параметры

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

BLT 5.08HC/10/180F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Направление вывода кабеля	180°																
Количество полюсов	10																
L1 в мм	45.72 mm																
L1 в дюймах	1.800 "																
Количество рядов	1																
Количество полюсных рядов	1																
Расчетное сечение	2.5 mm ²																
Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106	защита от доступа пальцем																
Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470	IP 20 с проникновением/IP 10 без проникновения																
Вид защиты	IP20																
Объемное сопротивление	≤5 mΩ																
Кодируемый	Да																
Длина зачистки изоляции	13 mm																
Зажимной винт	M 2,5																
Лезвие отвертки	0,6 x 3,5																
Лезвие отвертки стандартное	DIN 5264																
Циклы коммутации	25																
Усилие вставки на полюс, макс.	8 N																
Усилие вытягивания на полюс, макс.	7 N																
Момент затяжки	<table border="1"> <tr> <td>Тип момента затяжки</td> <td>Подключение проводов</td> </tr> <tr> <td>Информация по использованию</td> <td>Момент затяжки</td> </tr> <tr> <td></td> <td>мин. 0.4 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>макс. 0.5 Nm</td> </tr> <tr> <td>Тип момента затяжки</td> <td>Винтовой фланец</td> </tr> <tr> <td>Информация по использованию</td> <td>Момент затяжки</td> </tr> <tr> <td></td> <td>мин. 0.2 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>макс. 0.25 Nm</td> </tr> </table>	Тип момента затяжки	Подключение проводов	Информация по использованию	Момент затяжки		мин. 0.4 Nm		макс. 0.5 Nm	Тип момента затяжки	Винтовой фланец	Информация по использованию	Момент затяжки		мин. 0.2 Nm		макс. 0.25 Nm
Тип момента затяжки	Подключение проводов																
Информация по использованию	Момент затяжки																
	мин. 0.4 Nm																
	макс. 0.5 Nm																
Тип момента затяжки	Винтовой фланец																
Информация по использованию	Момент затяжки																
	мин. 0.2 Nm																
	макс. 0.25 Nm																

Данные о материалах

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

Провода, подходящие для подключения

Диапазон зажима, мин.	0.13 mm ²
Диапазон зажима, макс.	2.5 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 28
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Одножильный, мин. H05(07) V-U	0.2 mm ²
Одножильный, макс. H05(07) V-U	2.5 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.2 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	2.5 mm ²
С наконечником DIN 46 228/4, мин.	0.2 mm ²
С наконечником DIN 46 228/4, макс.	1.5 mm ²
с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.	0.2 mm ²

BLT 5.08HC/10/180F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

С кабельным наконечником согласно 1.5 mm²

DIN 46 228/1, макс.

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

Зажимаемый проводник

Сечение подсоединяемого провода

Тип тонкожильный провод

номин. 0.5 mm²

кабельный наконечник

Длина снятия изоляции номин. 14 mm

Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов

[H0,5/18 OR](#) Тип тонкожильный провод

номин. 1 mm²

кабельный наконечник

Длина снятия изоляции номин. 15 mm

Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов

[H1,0/18 GE](#) Тип тонкожильный провод

номин. 1.5 mm²

кабельный наконечник

Длина снятия изоляции номин. 15 mm

Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов

[H1,5/18D SW](#) Длина снятия изоляции номин. 12 mm

Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов

[H1,5/12](#) Тип тонкожильный провод

Текст ссылки

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

Номинальные характеристики по IEC

пройдены испытания по стандарту IEC 60664-1, IEC 61984

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

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

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

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

Номинальное импульсное напряжение 400 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2

Номинальное импульсное напряжение 320 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2

Номинальное импульсное напряжение 250 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3

Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2

Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2

Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3

Устойчивость к воздействию кратковременного тока 3 x 1 сек. с 100 A

Номинальные характеристики по CSA

Номинальное напряжение (группа использования B/CSA) 300 V

Номинальное напряжение (группа использования D/CSA) 300 V

Номинальный ток (группа использования B/CSA) 15 A

Номинальный ток (группа использования D/CSA) 15 A



BLT 5.08HC/10/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Поперечное сечение подключаемого AWG 26
проводка AWG, мин.

Поперечное сечение подключаемого AWG 14
проводка AWG, макс.

Номинальные характеристики по UL 1059

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

Сертификат № (cURus)	E60693
Номинальное напряжение (группа использования D/UL 1059)	300 V
Номинальный ток (группа использования D/UL 1059)	10 A
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14

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

Важное примечание

Соответствие IPC

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

Примечания

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

Классификации

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

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

BLT 5.08HC/10/180F SN OR BX

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

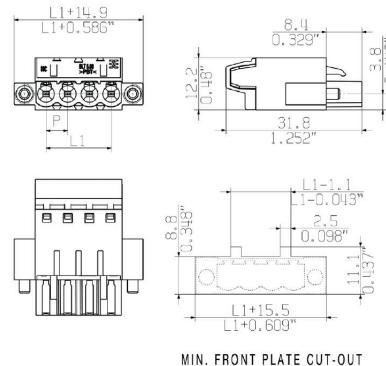
www.weidmueller.com

Изображения

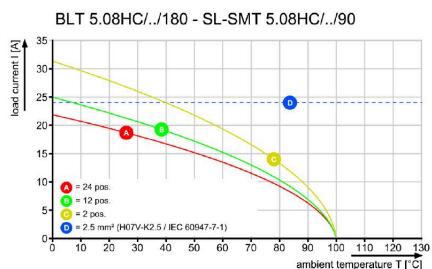
Изображение изделия



Dimensional drawing



Graph





BLT 5.08HC/10/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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 невозможна.

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

Основные данные для заказа

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

Поддержка кабеля



Для частой смены нагрузки: «фаркоп» для штекерных разъемов.

Механизм разгрузки натяжения может сделать больше, чем просто снять нагрузку на проводники:

просто прикрепите к штекеру и

- для связывания проводов в пучок

- для проводки кабеля

- используйте в качестве средства для соединения и разъединения

Соединительные точки не повреждаются, ясный, аккуратный электромонтаж и простота в обращении.

Преимущества для пользователей: постоянные сверхмощные соединения для тяжелых промышленных условий и удобство управления повышают доступность системы.

Основные данные для заказа

Тип	BLAT ZE04 OR BX	Версия
Заказ №	1577980000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Поддержка
GTIN (EAN)	4008190078249	кабеля, оранжевый, Количество полюсов: 4
Кол.	50 ST	
Тип	BLAT ZE08 OR BX	Версия
Заказ №	1578010000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Поддержка
GTIN (EAN)	4008190003753	кабеля, оранжевый, Количество полюсов: 8
Кол.	50 ST	

Сопрягаемые детали

SL 5.08HC/180F

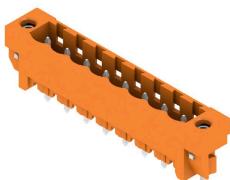


Штекерные соединители, изготовленные из стеклопластика, с прямым направлением выводов; оптимизированы для пайки волной припоя. Вариант исполнения с фланцем (F) допускает привинчивание к соответствующей поверхности или печатной плате. При использовании варианта исполнения с фланцем под пайку (LF) нет 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/10/180F 3.2SN...	Версия
Заказ №	1148720000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248931309	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	30 ST	Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/10/180F 3.2SN...	Версия
Заказ №	1147380000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248931408	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	30 ST	Количество полюсов: 10, 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/10/180LF 3.2S...	Версия
Заказ №	1149490000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248932696	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Кол.	30 ST	
Тип	SL 5.08HC/10/180LF 3.2S...	Версия
Заказ №	1148150000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248931842	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Кол.	30 ST	

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/10/90F 3.2SN ...	Версия
Заказ №	1150180000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248936328	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	30 ST	Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/10/90F 3.2SN ...	Версия
Заказ №	1148880000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248935840	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	30 ST	Количество полюсов: 10, 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/10/90LF 3.2SN...	Версия
Заказ №	1150430000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248937042	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	30 ST	Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/10/90LF 3.2SN...	Версия
Заказ №	1149640000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248936366	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	30 ST	Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

BLT 5.08HC/10/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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. HC = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/10/180F 3...	Версия
Заказ №	1820780000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248317646	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm,
Кол.	30 ST	Количество полюсов: 10, 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/10/180LF ...	Версия
Заказ №	1776442001	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248159321	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку,
Кол.	30 ST	5.08 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/10/180LF ...	Версия
Заказ №	1838520000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248348589	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку,
Кол.	30 ST	5.08 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

BLT 5.08HC/10/180F SN OR BX

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

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/10/90F 3...	Версия
Заказ №	1837710000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248347520	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm,
Кол.	30 ST	Количество полюсов: 10, 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/10/90LF 1...	Версия
Заказ №	1775312001	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248157297	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	30 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/10/90LF 3...	Версия
Заказ №	1780490000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248165810	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	30 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик



BLT 5.08HC/10/180F SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

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 5.08/20/180F 1...	Версия
Заказ №	1828970000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248335664	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm,
Кол.	16 ST	Количество полюсов: 20, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SLDV-THR 5.08/20/180F 3...	Версия
Заказ №	1828850000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248335541	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm,
Кол.	16 ST	Количество полюсов: 20, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

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 5.08/20/180FLF...	Версия
Заказ №	1829090000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248335787	соединитель, Фланец/фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 20, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Кол.	16 ST	

Сопрягаемые детали

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 5.08/10/180F SN BK ...	Версия
Заказ №	1336250000	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118140064	Количество полюсов: 10, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	30 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm ² , Ящик
Тип	SLF 5.08/10/180F SN OR ...	Версия
Заказ №	1335760000	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118139273	Количество полюсов: 10, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	30 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm ² , 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.

Основные данные для заказа

Тип	SLF 5.08/10/180FI SN BK...	Версия
Заказ №	1336130000	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118140040	Количество полюсов: 10, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	30 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm ² , Ящик
Тип	SLF 5.08/10/180FI SN OR...	Версия
Заказ №	1336490000	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4050118140279	Количество полюсов: 10, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	30 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm ² , Ящик

BLT 5.08HC/10/180F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

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 5.08/10/180F SN OR ...	Версия
Заказ №	1846440000	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4032248362745	Количество полюсов: 10, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	30 ST	зажима, макс. : 3.31 mm ² , 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 5.08/10/180FI SN OR...	Версия
Заказ №	1846290000	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm,
GTIN (EAN)	4032248362578	Количество полюсов: 10, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	30 ST	зажима, макс. : 3.31 mm ² , Ящик