

BLF 5.00HC/02/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

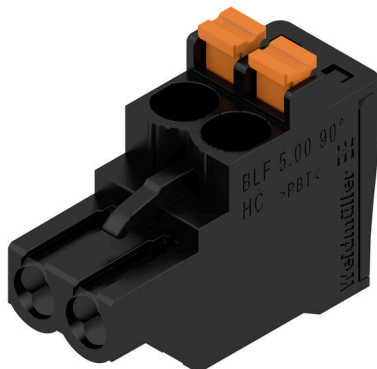
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Надежность миллионы раз проверенного на практике оригинального изделия с дополнительными инновационными особенностями.

Вариант исполнения BLF 5.00HC PUSH IN гнездового разъема BLZ 5.00HC отличается новой системой соединений и более компактной конструкцией. Инновационная пружинная система соединений PUSH IN компании Weidmüller представляет собой будущее простого подключения проводов без использования инструментов. HC = сильноточный.

С точки зрения универсальности BLF 5.00HC предлагает те же преимущества, что и более старые варианты исполнения:

- 3 испытанных и проверенных на практике направления вывода проводов, обеспечивающих обычную гибкость для конструкции специализированного применения
- 4 варианта исполнения с фланцами и патентованный фиксатор, позволяющие реализовать концепцию фиксации на основе требований пользователя

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 90°, PUSH IN с исполнительным устройством, Диапазон зажима, макс.: 3.31 mm², Ящик
Заказ №	1979270000
Тип	BLF 5.00HC/02/90 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248674442
Кол.	180 Штука
Продуктное отношение	IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12
Упаковка	Ящик

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



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

Размеры и массы

Глубина	26.2 mm	Глубина (дюймов)	1.0315 inch
Высота	20.8 mm	Высота (в дюймах)	0.8189 inch
Ширина	10 mm	Ширина (в дюймах)	0.3937 inch
Масса нетто	4.05 g		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения		
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%		
Углеродный след продукта	Производственный цикл	0,278 kg CO2 eq.	

Упаковка

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

Типовые испытания

Испытание: Прочность маркировки	Стандарт	IEC 61984, раздел 6.2, и 7.3.2/10.08, используя образец из IEC 60068-2-70/12.95	
	Испытание	отметка о происхождении, обозначение типа, шаг, тип материала, дата, часы	
	Оценивание	доступно	
	Испытание	прочность	
Испытание: Недействие (невзаимозаменяемость)	Стандарт	IEC 61984, раздел 6.3 и 6.9.1/10.08, IEC 60512-13-5 / 02.06	
	Испытание	развернуто на 180° с кодирующими элементами	
	Оценивание	пройдено	
	Испытание	визуальный контроль	
Испытание: Зажимное поперечное сечение	Стандарт	IEC 60999-1, раздел 7 и 9.1/11.99, IEC 60947-1, раздел 8.2.4.5.1/06.07	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	цельный 0,2 мм ²
		Тип провода и его поперечное сечение	многожильный 0,2 мм ²
		Тип провода и его поперечное сечение	цельный 2,5 мм ²
		Тип провода и его поперечное сечение	многожильный 2,5 мм ²
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 26/1
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 26/19

Технические данные

Испытание на повреждение из-за случайного ослабления проводов		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 14/1
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 14/19
	Оценивание	пройдено	
	Стандарт	IEC 60999-1, раздел 9.4/11.99	
	Требование	0,2 кг	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	AWG 26/1
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 26/19
	Оценивание	пройдено	
	Требование	0,3 кг	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	H05V-U0.5
Тип провода и его поперечное сечение		H05V-K0.5	
Оценивание	пройдено		
Требование	0,7 кг		
Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	H07V-U2.5	
	Тип провода и его поперечное сечение	H07V-K2.5	
	Тип провода и его поперечное сечение	AWG 14/1	
	Тип провода и его поперечное сечение	AWG 14/19	
Оценивание	пройдено		
Испытание на выдергивание	Стандарт	IEC 60999-1, раздел 9.5/11.99	
	Требование	≥10 N	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	AWG 26/1
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 26/19
	Оценивание	пройдено	
	Требование	≥20 N	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	H05V-U0.5
		Тип провода и его поперечное сечение	H05V-K0.5
	Оценивание	пройдено	
	Требование	≥50 N	
Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	H07V-U2.5	
	Тип провода и его поперечное сечение	H07V-K2.5	
	Тип провода и его поперечное сечение	AWG 14/1	
	Тип провода и его поперечное сечение	AWG 14/19	
Оценивание	пройдено		

Системные параметры

Серия изделия	OMNIMATE Signal — серия BL/SL 5.00	Вид соединения	Полевое соединение
Метод проводного соединения	PUSH IN с исполнительным устройством	Шаг в мм (P)	5.00 mm
Шаг в дюймах (P)	0.197 "	Направление вывода кабеля	90°
Количество полюсов	2	L1 в мм	5.00 mm

BLF 5.00HC/02/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

L1 в дюймах	0.197 "	Количество рядов	1
Количество полюсных рядов	1	Расчетное сечение	2.5 mm ²
Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106	защита от доступа тыльной стороной руки	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	10 mm
Лезвие отвертки	0,6 x 3,5	Лезвие отвертки стандартное	DIN 5264
Циклы коммутации	25	Усилие вставки на полюс, макс.	7 N
Усилие вытягивания на полюс, макс.	5.5 N		

Данные о материалах

Изоляционный материал	PBT	Цветовой код	черный
Цвет элементов управления	оранжевый	Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011
Группа изоляционного материала	IIIa	Сравнительный показатель пробы (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.	-30 °C
Температурный диапазон монтажа, макс.	100 °C		

Провода, подходящие для подключения

Диапазон зажима, мин.	0.13 mm ²
Диапазон зажима, макс.	3.31 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
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.	0.25 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.	0.25 mm ²
С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.	2.5 mm ²
Нутрометр в соответствии с EN 60999 a x b; ø	2,8 мм x 2,0 мм

Зажимаемый проводник	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
		номин.	0.5 mm ²
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 12 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0.5/16 OR
		Длина снятия изоляции	номин. 10 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0.5/10

BLF 5.00HC/02/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
	номин.	0.75 mm ²
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 12 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0.75/16 W
	Длина снятия изоляции	номин. 10 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0.75/10
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
	номин.	1 mm ²
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 12 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1.0/16D R
	Длина снятия изоляции	номин. 10 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1.0/10
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
	номин.	1.5 mm ²
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 10 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1.5/10
	Длина снятия изоляции	номин. 12 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1.5/16 R
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
	номин.	2.5 mm ²
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 10 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H2.5/10

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)	24 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	19 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	21 A

BLF 5.00HC/02/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номинальный ток, макс. кол-во контактов (T _u = 40 °C)	16.5 A	Номинальное импульсное напряжение 400 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2	
Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	320 V	Номинальное импульсное напряжение 250 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3	
Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2	4 kV	Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	
Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3	4 kV	Устойчивость к воздействию кратковременного тока	3 x 1 сек. с 120 A

Номинальные характеристики по CSA

Институт (CSA)	CSA	Сертификат № (CSA)	200039-1121690
Номинальное напряжение (группа использования В/CSA)	300 V	Номинальное напряжение (группа использования D/CSA)	300 V
Номинальный ток (группа использования В/CSA)	10 A	Номинальный ток (группа использования D/CSA)	10 A
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 12	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 26
Ссылка на утвержденные значения	В технических характеристиках приведены максимальные значения, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.		

Номинальные характеристики по UL 1059

Институт (cURus)	CURUS	Сертификат № (cURus)	E60693
Номинальное напряжение (группа использования В/UL 1059)	300 V	Номинальное напряжение (группа использования D/UL 1059)	300 V
Номинальный ток (группа использования В/UL 1059)	18.5 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 максимальные 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	<ul style="list-style-type: none"> • 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 • Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended. • The test point can only be used as potential-pickup point.

BLF 5.00HC/02/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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

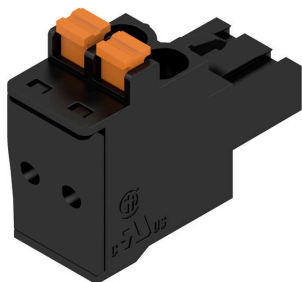
BLF 5.00HC/02/90 SN BK BX

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

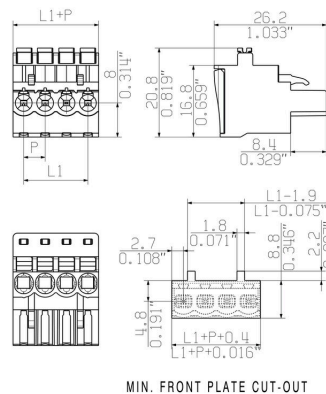
www.weidmueller.com

Изображения

Изображение изделия



Dimensional drawing



Преимущество изделия



Uncompromising functionality High vibration resistance

Преимущество изделия



Solid PUSH IN contact Safe and durable

BLF 5.00HC/02/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Изображения

Преимущество изделия



Cost-effective wiring Quick and intuitive operation

Преимущество изделия



Wide clamping range Tool-free wire connection

BLF 5.00HC/02/90 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 BK BX	Версия
Заказ №	1545710000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент кодировки, черный, Количество полюсов: 1
GTIN (EAN)	4008190087142	
Кол.	50 ST	
Тип	BLZ/SL KO OR BX	Версия
Заказ №	1573010000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент кодировки, оранжевый, Количество полюсов: 1
GTIN (EAN)	4008190048396	
Кол.	100 ST	

Отвертка для винтов со шлицем



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

Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	9008330000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056286	
Кол.	1 ST	
Тип	SDS 0.6X3.5X200	Версия
Заказ №	9010110000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248300754	
Кол.	1 ST	
Тип	SDIS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	9008390000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056354	
Кол.	1 ST	

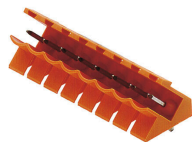
BLF 5.00HC/02/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL 5.00/135



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 5.00/02/135 3.2SN OR...	Версия
Заказ №	1630250000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190203672	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 5.00 мм, Количество полюсов: 2, 135°, Длина штифта для
		припайки (l): 3.2 мм, луженые, оранжевый, Ящик

SL 5.00/135B



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.

Основные данные для заказа

Тип	SL 5.00/02/135B 3.2SN O...	Версия
Заказ №	1630480000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190203900	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	100 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.00 мм, Количество
		полюсов: 2, 135°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 мм,
		луженые, оранжевый, Ящик

SL 5.00/180



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.

BLF 5.00HC/02/90 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 5.00/02/180 3.2SN OR...	Версия
Заказ №	1581320000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190180058	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

SL 5.00/180B



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 5.00/02/180B 3.2SN O...	Версия
Заказ №	1581780000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190048730	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	100 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

SL 5.00/90



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 5.00/02/90 3.2SN OR ...	Версия
Заказ №	1571130000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190156121	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Тип	SL 5.00/02/90 4.5SN BK ...	Версия
Заказ №	1625990000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190197292	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	100 ST	пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 4.5 mm, луженые, черный, Ящик

BLF 5.00HC/02/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL 5.00/90B

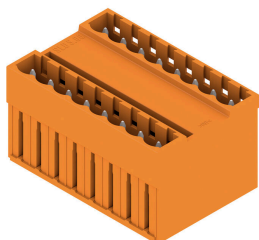


Вилочные разъемы с выводом провода под углом 90°. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

Основные данные для заказа

Тип	SL 5.00/02/90B 3.2SN OR...	Версия	
Заказ №	1580860000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных блоков, Соединение THT под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик	
GTIN (EAN)	4008190054489		
Кол.	100 ST		

SLD 5.00/180G

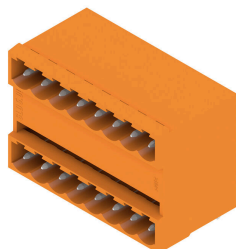


Двухуровневый вилочный разъем с параллельным разъемом. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

Основные данные для заказа

Тип	SLD 5.00/04/180G 3.2SN ...	Версия	
Заказ №	1614810000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 4, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик	
GTIN (EAN)	4008190038984		
Кол.	50 ST		

SLD 5.00/90G



Двухуровневый вилочный разъем с параллельным разъемом. Длина контактного штырька оптимизирована под пайку волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

BLF 5.00HC/02/90 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 5.00/04/90G 3.2 SN ...	Версия
Заказ №	1614350000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190028855	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT под
Кол.	50 ST	пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 4, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

SL-SMT 5.00HC/180 Box

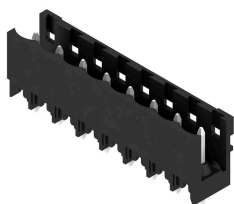


Термостойкий открытый штекерный соединитель прямой конфигурации. Упаковка — коробка или лента. На ленте и с выводами под пайку 1,5 мм оптимизирован для автоматического монтажа. Длина выводов 3,2 мм подходит для пайки волной припоя и оплавлением сквозных отверстий (Reflow). Штекерные соединители обеспечивают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

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.00HC/02/180 1....	Версия
Заказ №	1796480000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248237012	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	100 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.00HC/02/180 3....	Версия
Заказ №	1840920000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248351817	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	100 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

SL-SMT 5.00HC/180 Tape



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

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.00HC/02/180 1....	Версия
Заказ №	1797800000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248239801	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	250 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Таре

BLF 5.00HC/02/90 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL-SMT 5.00HC/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. HC = высокоточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.00HC/02/180G 3...	Версия	
Заказ №	1841160000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
GTIN (EAN)	4032248352050	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR	
Кол.	100 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик	

SL-SMT 5.00HC/180G Tape



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

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.00HC/02/180G 1...	Версия	
Заказ №	1797870000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
GTIN (EAN)	4032248239870	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR	
Кол.	250 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Таре	

SL-SMT 5.00HC/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. HC = высокоточный.

BLF 5.00HC/02/90 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 5.00HC/02/90 1.5...	Версия
Заказ №	1796930000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248237715	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	100 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.00HC/02/90 3.2...	Версия
Заказ №	1839890000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248350537	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	100 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

SL-SMT 5.00HC/90 Tape



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. HC = высокоточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.00HC/02/90 1.5...	Версия
Заказ №	1797620000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248239627	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	350 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Tape

SL-SMT 5.00HC/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. HC = высокоточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.00HC/02/90G 1...	Версия
Заказ №	1797080000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248237869	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	100 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.00HC/02/90G 3...	Версия
Заказ №	1840120000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248350865	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	100 ST	

BLF 5.00HC/02/90 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

SL-SMT 5.00HC/90G Tape

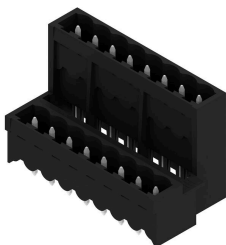


Термостойкий штекерный соединитель, упаковка — коробка или лента. На ленте и с выводами под пайку 1,5 мм оптимизирован для автоматического монтажа. Длина выводов 3,2 мм подходит для пайки волной припоя и оплавлением сквозных отверстий (Reflow). Штекерные соединители обеспечивают место для маркировки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

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.00HC/02/90G 1....	Версия	
Заказ №	1797690000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
GTIN (EAN)	4032248239696	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR	
Кол.	350 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Tape	

SLDV-THR 5.00/180G



Термостойкий, двухуровневый, с боковым смещением, вилочный разъем в закрытом исполнении, фланец под пайку в качестве опции. 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 5.00/04/180G 1....	Версия	
Заказ №	1894980000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
GTIN (EAN)	4032248509690	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR	
Кол.	50 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 4, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик	