

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

BLF 5.00HC/08/180 SN BK BX























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

Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 5.00 mm, Количество полюсов: 8, 180°, PUSH IN с исполнительным устройством,
Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик
1017740000
BLF 5.00HC/08/180 SN BK BX
4032248728787
42 Штука
IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12
Ящик

BLF 5.00HC/08/180 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



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

Размеры и массы

Глубина	27.6 mm	Глубина (дюймов)	1.0866 inch
Высота	14.2 mm	Высота (в дюймах)	0.5591 inch
Ширина	40 mm	Ширина (в дюймах)	1.5748 inch
Масса нетто	15.38 g		

Экологическое соответствие изделия

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

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	351.00 mm
VPE c	142.00 mm	Высота VPE	38.00 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
	Оценивание	пройдено
Испытание: Незадействование (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
	Оценивание	пройдено
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 цельный 0,2 мм² 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
		Тип провода и его AWG 14/1 поперечное сечение

BLF 5.00HC/08/180 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

		Тип провода и его AWG 14/19 поперечное сечение
	Оценивание	пройдено
Испытание на повреждение из-за	Стандарт	IEC 60999-1, раздел 9.4/11.99
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 H05V-U0.5 поперечное сечение
		Тип провода и его H05V-K0.5 поперечное сечение
	Оценивание	пройдено
	Требование	0,7 кг
	Тип проводника	Тип провода и его H07V-U2.5 поперечное сечение
		Тип провода и его H07V-K2.5 поперечное сечение
		Тип провода и его AWG 14/1 поперечное сечение
		Тип провода и его AWG 14/19 поперечное сечение
	Оценивание	пройдено
Испытание на выдергивание	Стандарт	IEC 60999-1, раздел 9.5/11.99
	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	≥50 N
	Тип проводника	Тип провода и его H07V-U2.5
		поперечное сечение
		Тип провода и его H07V-K2.5 поперечное сечение
		Тип провода и его AWG 14/1 поперечное сечение
		Тип провода и его — AWG 14/19 поперечное сечение
	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	180°
Количество полюсов	8	 L1 в мм	35.00 mm
L1 в дюймах	1.379 "	Количество рядов	1
Количество полюсных рядов	1	Расчетное сечение	2.5 mm ²

Weidmüller **₹**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

BLF 5.00HC/08/180 SN BK BX

Техн	ичес	КИЕ	лань	ые

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
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.	-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, 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	2.5 mm ²

DIN 46 228/1, макс.

Нутрометр в соответствии с EN 60999 2,8 мм х 2,0 мм а х b; \varnothing

Зажимаемый проводник

Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожиль	ный провод
	номин.	0.5 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	12 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0,5/16 O	<u>IR</u>
	Длина снятия изоляции	номин.	10 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0,5/10	
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожиль	ный провод
	номин.	0.75 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	12 mm

BLF 5.00HC/08/180 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	H0,75/16	<u>W</u>
	Длина снятия изоляции	номин.	10 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0,75/10	
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожилы	ный провод
	номин.	1 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	12 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1,0/16D	<u>R</u>
	Длина снятия изоляции	номин.	10 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1,0/10	
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожилы	ный 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	тонкожилы	ный 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 (Р), Длина кабельных наконечников подбирается в зависимости от типа продукта и номинального напряжения.

Номинальные характеристики по ІЕС

пройдены испытания по стандарту	IEC 60664-1, IEC 61984	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	23 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	18 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	21 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	16 A	Номинальное импульсное напряже при категории помехозащищеннос Категория загрязнения II/2	
Номинальное импульсное напряжение 320 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2		Номинальное импульсное напряже при категории помехозащищеннос Категория загрязнения III/3	

Справочный листок технических

данных



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

BLF 5.00HC/08/180 SN BK BX

HXE	ИЧ	ec	КИ	le J	па	ые

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 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 D/CSA)	300 V
Номинальный ток (группа использования B/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 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)	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 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 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. 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





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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		

BLF 5.00HC/08/180 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

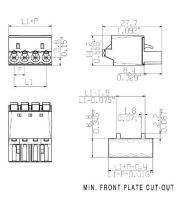
www.weidmueller.com

Изображения

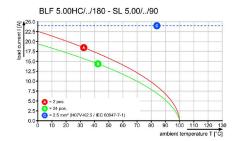
Изображение изделия

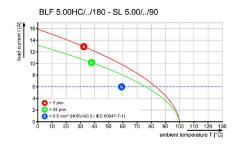


Dimensional drawing



Graph Graph





Uncompromising functionalityHigh vibration resistance

Преимущество изделия



Uncompromising functionalityHigh vibration resistance

Преимущество изделия



Solid PUSH IN contactSafe and durable

BLF 5.00HC/08/180 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Преимущество изделия



Cost-effective wiringQuick and intuitive operation

Преимущество изделия



Wide clamping rangeTool-free wire connection

BLF 5.00HC/08/180 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 №	<u>1545710000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент
GTIN (EAN)	4008190087142	кодировки, черный, Количество полюсов: 1
Кол.	50 ST	
Тип	BLZ/SL KO OR BX	Версия
Тип Заказ №	BLZ/SL KO OR BX 1573010000	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	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	

Дата создания 06.11.2025 01:47:18 МЕХ

BLF 5.00HC/08/180 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 5.00/08/135 3.2SN OR	Версия
Заказ №	<u>1630310000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190203733	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 8, 135°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, 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 5.00/08/135B 3.2SN O	Версия
Заказ №	<u>1630540000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190203962	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	50 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.00 mm, Количество
		полюсов: 8, 135°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm,
		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/08/180 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 5.00/08/180 3.2SN OR	Версия
Заказ №	<u>1581380000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190174705	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под
Кол.	50 ST	пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 8, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 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 5.00/08/180B 3.2SN O	Версия
Заказ №	<u>1581840000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190026547	соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных
Кол.	50 ST	блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.00 mm, Количество
		полюсов: 8, 180°, Длина штифта для припайки (I): 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 5.00/08/90 3.2SN OR	OR Версия	
Заказ №	<u>1571190000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
GTIN (EAN)	4008190016920	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ под	
Кол.	50 ST	пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 8, 90°, Длина штифта для	
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик	
Тип	SL 5.00/08/90 4.5SN BK	Версия	
Тип Заказ №	SL 5.00/08/90 4.5SN BK 1626040000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
	, ,	·	
Заказ №	<u>1626040000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	

Дата создания 06.11.2025 01:47:18 МЕХ

BLF 5.00HC/08/180 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 5.00/08/90B 3.2SN OR...
 Версия

 Заказ №
 1580920000
 Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

 GTIN (EAN)
 4008190072858
 соединитель, Соединения типа "ласточкин хвост" для крепежных

 Кол.
 50 ST
 блоков, Соединение ТНТ под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 8, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

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 5.00/16/180G 3.2SN	Версия
Заказ №	<u>1614870000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190039493	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	20 ST	пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 16, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

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/08/180 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 5.00/16/90G 3.2 SN	Версия
Заказ №	<u>1614410000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4008190030063	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	20 ST	пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 16, 90°, Длина штифта для
		припайки (I): 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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.00HC/08/180 1	Версия
Заказ №	<u>1796540000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248265732	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 8, 180°, Длина штифта
		для припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.00HC/08/180 3	Версия
Тип Заказ №	SL-SMT 5.00HC/08/180 3 1840980000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	, ,	
Заказ №	1840980000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

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. НС = сильноточный.

14

Основные данные для заказа

Заказ № 1797860000 Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый GTIN (EAN) 4032248239863 соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ/ТНК Кол. 250 ST под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 8, 180°, Длина штифта для припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Таре	Тип	SL-SMT 5.00HC/08/180 1	Версия
Кол. 250 ST под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 8, 180°, Длина штифта	Заказ №	<u>1797860000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	GTIN (EAN)	4032248239863	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR
для припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Таре	Кол.	250 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 8, 180°, Длина штифта
			для припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Таре

BLF 5.00HC/08/180 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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.00HC/08/180G 3	Версия
Заказ №	<u>1841220000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248352111	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 8, 180°, Длина штифта
		для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

	- Aurilla Humanita		
Тип	SL-SMT 5.00HC/08/90 1.5	Версия	
Заказ №	1796990000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
GTIN (EAN)	4032248237777	соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение THT/THR	
Кол.	50 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 8, 90°, Длина штифта	
		для припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик	
Тип	SL-SMT 5.00HC/08/90 3.2	Версия	
Тип Заказ №	SL-SMT 5.00HC/08/90 3.2 1839950000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
	, ,	·	
Заказ №	1839950000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	

Дата создания 06.11.2025 01:47:18 МЕХ

BLF 5.00HC/08/180 SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

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. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип SL-SMT 5.00HC/08/90 1.5... Версия
 Заказ № 1797680000 Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
 GTIN (EAN) 4032248239689 соединитель, с боковой стороны открыто, Соединение ТНТ/ТНК
 Кол. 350 ST под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 8, 90°, Длина штифта для припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Таре

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. НС = сильноточный.

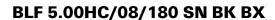
Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.00HC/08/90G 3	Версия
Заказ №	1840180000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248350926	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 8, 90°, Длина штифта
		для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

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.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

Тип	SLDV-THR 5.00/16/180G 3	Версия
Заказ №	<u>1862380000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248426935	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	20 ST	под пайку, 5.00 mm, Количество полюсов: 16, 180°, Длина штифта
		для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик