

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия

BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX





















Эффективная топология типа "гирлянда" для мощных сигнальных шин подходит также для вспомогательных силовых цепей с напряжением 400 В с допустимой токовой нагрузкой 18,5 А. Большой диапазон сечений зажимаемых проводов, до 2,5 мм², вследствие малого падения напряжения обеспечивает особые преимущества при длинных шинах или сильных токах. 4 варианта фланцев, включая запатентованный фикса-

4 варианта фланцев, включая запатентованный фикса тор, обеспечивают блокировку, отвечающую требованиям пользователя.

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 5.08 mm, Количество полюсов: 5, 180°, PUSH IN с исполнительным устройством, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик
Заказ №	<u>1065160000</u>
Тип	BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248817870
Кол.	32 Штука
Продуктное отношение	IEC: 400 V / 20.8 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 12 - AWG 26
Упаковка	Ящик

BLDF 5.08/05/180LR SN OR 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>Сайт UL</u>	
Сертификат № (cURus)	E60693	

Размеры и массы

Глубина	29.6 mm	Глубина (дюймов)	1.1654 inch
Высота	24.7 mm	Высота (в дюймах)	0.9724 inch
Ширина	35.2 mm	Ширина (в дюймах)	1.3858 inch
Масса нетто	16.72 g		

Экологическое соответствие изделия

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

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	350.00 mm
VPE c	136.00 mm	Высота VPE	38.00 mm

Расчетные данные перемычки согласно DIN IEC

Перемычка для номинального тока,	19.9 A	Перемычка для номинального тока,	28.1 A
макс. количество выводов (Ta=40 °C)		мин. количество выводов (Ta=20 °C)	
Перемычка для номинального тока,	24.2 A	Перемычка для номинального тока,	23.3 A
мин. количество полюсов (Ta = 40 °C)		макс. количество выводов (Ta=20 °C)	

Системные параметры

Серия изделия	OMNIMATE Signal — серия BL/SL 5.08	Вид соединения	Полевое соединение
Метод проводного соединения	PUSH IN с исполнительным устройством	Шаг в мм (Р)	5.08 mm
Шаг в дюймах (Р)	0.200 "	Направление вывода кабеля	180°
Количество полюсов	5	L1 в мм	20.32 mm
L1 в дюймах	0.800 "	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		10 mm
Лезвие отвертки	0,6 x 3,5	Лезвие отвертки стандартное	DIN 5264
Циклы коммутации	25	Усилие вставки на полюс, макс.	9.5 N
Усилие вытягивания на полюс, макс.	7.5 N		

Данные о материалах

Изоляционный материал	PBT	Цветовой код	оранжевый
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 2000	Группа изоляционного материала	IIIa



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX

Технические данные

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, 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
0 6	0.5

С кабельным наконечником согласно $2.5 \ mm^2$ DIN 46 228/1, макс.

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

Зажимаемый проводник

Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный прово
	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
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный прово
	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 прово
	номин.	1 mm ²

BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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	тонкожиль	ный прово,
	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	тонкожиль	ный прово
	номин.	2.5 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	10 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H2,5/10	
	Длина снятия изоляции	номин.	13 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H2,5/16D	S BL

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 20.8 А контактов (Tu = 20 °C)
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	17.4 A	Номинальный ток, мин. кол-во 17.9 А контактов (Tu = $40 ^{\circ}$ C)
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	14.9 A	Перемычка для номинального тока, 28.1 А мин. количество выводов (Ta=20 °C)
Перемычка для номинального тока, макс. количество выводов (Ta=20 °C)	23.3 A	Перемычка для номинального тока, 24.2 А мин. количество полюсов (Ta = 40 °C)
Перемычка для номинального тока, макс. количество выводов (Ta=40 °C)	19.9 A	Номинальное импульсное напряжение 400 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2
Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2		Номинальное импульсное напряжение 250 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3



BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номинальное импульсное напряжение 4 kV	Номинальное импульсное напряж	ение 4 kV
при категории помехозащищенности/	при категории помехозащищенно	сти/
Категория загрязнения II/2	Категория загрязнения III/2	
Номинальное импульсное напряжение 4 kV	Устойчивость к воздействию	3 х 1 сек. с 120 А
при категории помехозащищенности/	кратковременного тока	
Категория загрязнения III/3		

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)	18.5 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 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.
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 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

BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX

Технические данные

Классификации

EC002638	ETIM 7.0	EC002638
EC002638	ETIM 9.0	EC002638
EC002638	ECLASS 9.0	27-44-03-09
27-44-03-09	ECLASS 10.0	27-44-03-09
27-46-02-02	ECLASS 12.0	27-46-02-02
27-46-02-02	ECLASS 14.0	27-46-02-02
27-46-02-02		
	EC002638 EC002638 27-44-03-09 27-46-02-02 27-46-02-02	EC002638 ETIM 9.0 EC002638 ECLASS 9.0 27-44-03-09 ECLASS 10.0 27-46-02-02 ECLASS 12.0 27-46-02-02 ECLASS 14.0

BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

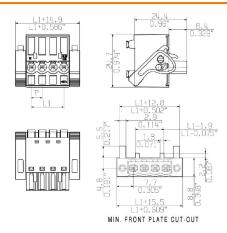
www.weidmueller.com

Изображения

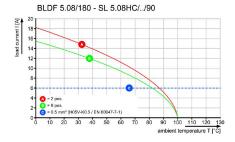
Изображение изделия

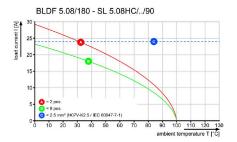


Dimensional drawing



Graph Graph







Uncompromising functionalityHigh vibration resistance

BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Преимущество изделия



Solid PUSH IN contactSafe and durable

Преимущество изделия



Cost-effective wiringQuick and intuitive operation

Преимущество изделия



Wide clamping rangeTool-free wire connection

BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX



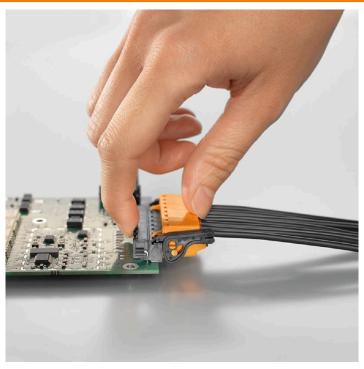
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

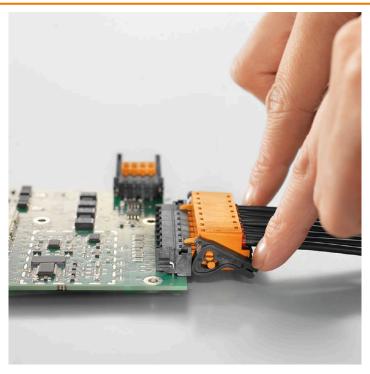
Изображения

Преимущества продуктов



Self-locking Immediately on plugging in

Uncompromising functionality High vibration resistance



BLDF 5.08/05/180LR SN OR 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 №	2749340000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118895568	Толщина лезвия (A): 0.6 mm
Кол.	1 ST	
Тип	SDS 0.6X3.5X200	Версия
Заказ №	9010110000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248300754	
Кол.	1 ST	
Тип	SDIS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	2749810000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 3.5 mm, Длина лезвия: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118897012	Толщина лезвия (A): 0.6 mm
Кол.	1 ST	

Дата создания 04.11.2025 12:00:53 MEZ

BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL 5.08HC/180F



Штекерные соединители, изготовленные из стеклопластика, с прямым направлением выводов; оптимизированы для пайки волной припоя. Вариант исполнения с фланцем (F) допускает привинчивание к соответствующей поверхности или печатной плате. При использовании варианта исполнения с фланцем под пайку (LF) нет необходимости в дополнительном винтовом соединении с печатной платой. В то же время точки пайки защищены от механического напряжения. Все штекерные соединители допускают кодирование вручную или могут быть заказаны в виде соединителей с кодировкой. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

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

SL 5.08HC/180LF



Штекерные соединители, изготовленные из стеклопластика, с прямым направлением выводов; оптимизированы для пайки волной припоя. Вариант исполнения с фланцем (F) допускает привинчивание к соответствующей поверхности или печатной плате. При использовании варианта исполнения с фланцем под пайку (LF) нет необходимости в дополнительном винтовом соединении с печатной платой. В то же время точки пайки защищены от механического напряжения. Все штекерные соединители допускают кодирование вручную или могут быть заказаны в виде соединителей с кодировкой. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

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

Дата создания 04.11.2025 12:00:53 MEZ

BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL 5.08HC/90F



Штекерные соединители, изготовленные из стеклопластика, с направлением выводов под углом 90°; оптимизированы для пайки волной припоя. Вариант исполнения с фланцем (F) допускает привинчивание к соответствующей поверхности или печатной плате. При использовании варианта исполнения с фланцем под пайку (LF) нет необходимости в дополнительном винтовом соединении с печатной платой. В то же время точки пайки защищены от механического напряжения. Все штекерные соединители допускают кодирование вручную или могут быть заказаны в виде соединителей с кодировкой. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

Тип	SL 5.08HC/05/90F 3.2SN	Версия
Заказ №	1150120000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248936724	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 5.08 mm,
Кол.	48 ST	Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2
		mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 5.08HC/05/90F 3.2SN	Версия
Тип Заказ №	SL 5.08HC/05/90F 3.2SN 1148710000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
Заказ №	1148710000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

SL 5.08HC/90LF



Штекерные соединители, изготовленные из стеклопластика, с направлением выводов под углом 90°; оптимизированы для пайки волной припоя. Вариант исполнения с фланцем (F) допускает привинчивание к соответствующей поверхности или печатной плате. При использовании варианта исполнения с фланцем под пайку (LF) нет необходимости в дополнительном винтовом соединении с печатной платой. В то же время точки пайки защищены от механического напряжения. Все штекерные соединители допускают кодирование вручную или могут быть заказаны в виде соединителей с кодировкой. НС = сильноточный.

Основные данные для заказа

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

Дата создания 04.11.2025 12:00:53 MEZ

BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL-SMT 5.08/180F Box



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

Основные данные для заказа

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

SL-SMT 5.08/180LF Box



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

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/05/180LF	Версия
Заказ №	<u>1776392001</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248159178	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	48 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/05/180LF	Версия
Заказ №	<u>1838470000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248348534	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/ТНК под
C (2, ,		
Кол.	48 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта для

BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL-SMT 5.08/180LF Tape



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

Основные данные для заказа

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

SL-SMT 5.08/270FH Box



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

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/05/270FH	Версия
Заказ №	<u>1877990000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248468744	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 5, 270°, Длина штифта для
		припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL-SMT 5.08HC/05/270FH	Версия
Заказ №	<u>1877430000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248468072	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 5, 270°, Длина штифта для

Дата создания 04.11.2025 12:00:53 MEZ

BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL-SMT 5.08/270FH Tape



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

Основные данные для заказа

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

 Заказ №
 1876950000
 Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

 GTIN (EAN)
 4032248467402
 соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/ТНК под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 5, 270°, Длина штифта для припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Таре

SL-SMT 5.08/270FL Box



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

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/05/270FL	Версия
Заказ №	1876880000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248467464	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под
Кол.	50 ST	пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 5, 270°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

SL-SMT 5.08/270FL Tape



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

Дата создания 04.11.2025 12:00:53 МЕХ

BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

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

SL-SMT 5.08HC/90F Box



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

Основные данные для заказа

Тип	SL-SMT 5.08HC/05/90F 3	Версия
Заказ №	1837660000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248347476	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 5.08 mm,
Кол.	48 ST	Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2
		mm, луженые, черный, Ящик

SL-SMT 5.08HC/90LF Box



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

Основные данные для заказа

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

Дата создания 04.11.2025 12:00:53 MEZ

BLDF 5.08/05/180LR SN OR BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

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

SL-SMT 5.08HC/90LF Tape



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

Основные данные для заказа

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

SLDV-THR 5.08/180F



Термостойкий, двухуровневый, с боковым смещением, вилочный разъем с фланцем или фланцем под пайку. Контактные штифты длиной 1,5 мм пригодны для пайки по технологии Reflow. Контактные штырьки длиной 3,2 мм пригодны для пайки по технологии Reflow и пайки волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

17

Основные данные для заказа

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





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SLDV-THR 5.08/180FLF



Термостойкий, двухуровневый, с боковым смещением, вилочный разъем с фланцем или фланцем под пайку. Контактные штифты длиной 1,5 мм пригодны для пайки по технологии Reflow. Контактные штырьки длиной 3,2 мм пригодны для пайки по технологии Reflow и пайки волной. Разъемы снабжены местом для маркировки, а также они могут быть кодированы.

Основные данные для заказа

	- Harrison Harrison	
Тип	SLDV-THR 5.08/10/180FLF	Версия
Заказ №	1829040000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248335732	соединитель, Фланец/фланец под пайку, Соединение THT/THR
Кол.	32 ST	под пайку, 5.08 mm, Количество полюсов: 10, 180°, Длина штифта
		для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик