

SLS 5.08/19/180B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

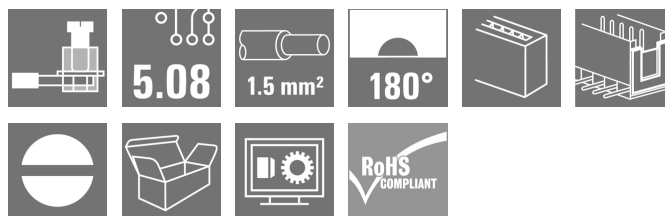
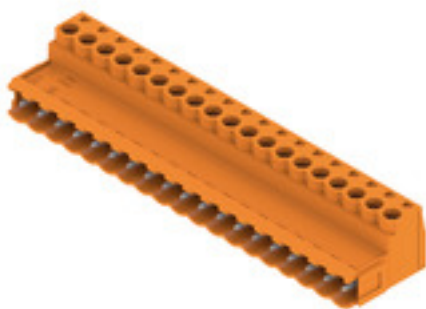
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



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

Основные данные для заказа

Исполнение	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 5.08 mm, Количество полюсов: 19, 180°, Винтовое соединение, Диапазон зажима, макс. : 3.31 mm², Ящик
Номер для заказа	1645170000
Тип	SLS 5.08/19/180B SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190284381
Кол.	18 Шт.
Продуктное отношение	IEC: 400 V / 21.5 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 14 A / AWG 26 - AWG 12
Упаковка	Ящик

Дата создания 23 июня 2024 г. 20:44:13 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SLS 5.08/19/180B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	22,2 мм	Глубина (дюймов)	0,874 inch
Высота	15,3 мм	Высота (в дюймах)	0,602 inch
Масса нетто	32,333 g		

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	350 мм
VPE с	137 мм	Высота VPE	30 мм

Типовые испытания

Испытание: Прочность маркировки	Стандарт	VDE 0627 Таб. 7, пункт 3/6.86
	Испытание	прочность
	Оценивание	пройдено
Испытание: Зажимное поперечное сечение	Стандарт	VDE 0609, часть 1 06.83, EN 60947-1 03.91
	Тип проводника	Тип провода и его по- H05V-U0.5 перечное сечение
		Тип провода и его по- H05V-K0.5 перечное сечение
		Тип провода и его по- H05V-U2.5 перечное сечение
		Тип провода и его по- H05V-K2.5 перечное сечение
		Тип провода и его по- AWG 28 перечное сечение
		Тип провода и его по- AWG 14 перечное сечение
	Оценивание	пройдено
Испытание на повреждение из-за случайного ослабления проводов	Стандарт	EN 60947-1/1991, раздел 8.2.4.3
	Требование	0,3 кг
	Тип проводника	Тип провода и его по- H05V-U0.5 перечное сечение
		Тип провода и его по- H05V-K0.5 перечное сечение
	Оценивание	пройдено
	Требование	0,7 кг
	Тип проводника	Тип провода и его по- H07V-U2.5 перечное сечение
		Тип провода и его по- H07V-K2.5 перечное сечение
	Оценивание	пройдено
Испытание на выдергивание	Стандарт	EN 60947-1/1991, раздел 8.2.4.4
	Требование	≥5 N
	Тип проводника	Тип провода и его по- AWG 28/1 перечное сечение
		Тип провода и его по- AWG 28/7 перечное сечение
	Оценивание	пройдено
	Требование	≥50 N
	Тип проводника	Тип провода и его по- H07V-U2.5 перечное сечение
		Тип провода и его по- H07V-K2.5 перечное сечение
		Тип провода и его по- AWG 14/19 перечное сечение
	Оценивание	пройдено

SLS 5.08/19/180B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Системные параметры

Серия изделия	OMNIMATE Signal — серия BL/SL 5.08		
Вид соединения	Полевое соединение		
Метод проводного соединения	Винтовое соединение		
Шаг в мм (P)	5,08 мм		
Шаг в дюймах (P)	0,2 "		
Направление вывода кабеля	180°		
Количество полюсов	19		
L1 в мм	91,44 мм		
L1 в дюймах	3,6 "		
Количество рядов	1		
Количество полюсных рядов	1		
Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106	защита от доступа пальцем, с проникновением/защита от доступа тыльной стороной руки, без проникновения		
Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470	IP 20 с проникновением/IP 10 без проникновения		
Вид защиты	IP20, в полностью смонтированном состоянии		
Объемное сопротивление	≤5 mΩ		
Кодируемый	Да		
Длина зачистки изоляции	7 мм		
Зажимной винт	M 2,5		
Лезвие отвертки	0,6 x 3,5		
Лезвие отвертки стандартное	DIN 5264-A		
Циклы коммутации	25		
Усилия вставки на полюс, макс.	4 N		
Усилия вытягивания на полюс, макс.	3 N		
Момент затяжки	Тип момента затяжки	Подключение проводов	
	Информация по использованию	Момент затяжки	мин. 0,4 Nm макс. 0,5 Nm

Данные о материалах

Изоляционный материал	PBT	Цветовой код	оранжевый
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 2000	Группа изоляционного материала	IIIa
Сравнительный показатель пробоя (CTI)	≥ 200	Прочность изоляции	≥ 10 ⁸ Ω
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Материал контакта	Сплав меди
Поверхность контакта	луженые	Структура слоев штепсельного контакта	4...8 μm Sn луженый по-гружением в расплав
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.	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
Многожильный, мин. H07V-R	0,2 mm ²
многожильный, макс. H07V-R	2,5 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,2 mm ²

Дата создания 23 июня 2024 г. 20:44:13 CEST

SLS 5.08/19/180B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Гибкий, макс. H05(07) V-K		2,5 mm²				
С наконечником DIN 46 228/4, мин.		0,2 mm²				
С наконечником DIN 46 228/4, макс.		2,5 mm²				
с обжимной втулкой для фиксации кон-цов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.		0,2 mm²				
С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.		2,5 mm²				
Нутромметр в соответствии с EN 60999 a x b; ø		2,8 мм x 2,0 мм; 2,4 мм				
Зажимаемый проводник	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод			
		номин.	0,5 mm²			
	кабельный наконечник	Длина снятия изоля-ции	номин.	6 мм		
		Рекомендованная об-жимная втулка для фиксации концов про-водов	H0,5/6			
		Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод		
	кабельный наконечник	номин.	1 mm²			
		Длина снятия изоля-ции	номин.	6 мм		
		Рекомендованная об-жимная втулка для фиксации концов про-водов	H1,0/6			
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод			
		номин.	1,5 mm²			
		кабельный наконечник	Длина снятия изоля-ции	номин.	7 мм	
	кабельный наконечник	Рекомендованная об-жимная втулка для фиксации концов про-водов	H1,5/7			
		Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод		
		кабельный наконечник	номин.	2,5 mm²		
	Длина снятия изоля-ции		номин.	7 мм		
	Рекомендованная об-жимная втулка для фиксации концов про-водов		H2,5/7			
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод			
		номин.	0,75 mm²			
		кабельный наконечник	Длина снятия изоля-ции	номин.	6 мм	
	кабельный наконечник	Рекомендованная об-жимная втулка для фиксации концов про-водов	H0,75/6			
		Текст ссылки				
			Наружный диаметр пластиковой манжеты не должен превышать размер шага (P), Длина ка-бельных наконечников подбирается в зависимости от типа продукта и номинального напряже-ния.			

SLS 5.08/19/180B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номинальные характеристики по IEC

пройлены испытания по стандарту

IEC 60664-1, IEC 61984

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

16 A

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

14 A

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения III/2

320 V

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения II/2

4 kV

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения III/3

4 kV

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

21,5 A

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

18 A

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения II/2

400 V

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения III/3

250 V

Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения III/2

4 kV

Устойчивость к воздействию кратковременного тока

3 x 1 сек. с 120 A

Номинальные характеристики по CSA

Институт (CSA)



Сертификат № (CSA)

200039-1121690

Номинальное напряжение (группа использования B/CSA)

300 V

Номинальный ток (группа использования B/CSA)

15 A

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.

AWG 26

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

Номинальное напряжение (группа использования D/CSA)

300 V

Номинальный ток (группа использования D/CSA)

10 A

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.

AWG 12

Номинальные характеристики по UL 1059

Институт (UR)



Сертификат № (UR)

E60693

Номинальное напряжение (группа использования B/UL 1059)

300 V

Номинальный ток (группа использования B/UL 1059)

14 A

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.

AWG 26

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

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 12

SLS 5.08/19/180B SN OR BX

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
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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC

/

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

- Дополнительные варианты по запросу
- Номинальный ток указан для номин. сечения и мин. числа контактов.
- Кабельный наконечник без изоляции согласно DIN 46228/1
- Кабельный наконечник с изоляцией согласно DIN 46228/4
- Р на чертеже – шаг
- Расчетные данные относятся к соответствующему компоненту. Воздушные зазоры и пути утечки к другим компонентам должны быть сформированы согласно соответствующим стандартам, регламентирующим применение.
- В соответствии с IEC 61984, OMNIMATE-соединители являются соединителями без отключающей способности (COC). Во время использования по назначению соединители не могут быть задействованы или отсоединены, когда они находятся под напряжением или под нагрузкой
- Длительное хранение продукта при средней температуре 50 °C и максимальной влажности 70%, 36 месяцев

Сертификаты

Сертификаты



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

SLS 5.08/19/180B SN OR BX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Технические данные****Загрузки**

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Declaration of the Manufacturer](#)

Технические данные

[CAD data – STEP](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

Брошюры

[FL DRIVES EN](#)[MB DEVICE MANUF. EN](#)[FL DRIVES DE](#)[FL BUILDING SAFETY EN](#)[FL APPL LED LIGHTING EN](#)[FL INDUSTR.CONTROLS EN](#)[FL MACHINE SAFETY EN](#)[FL HEATING ELECTR EN](#)[FL APPL INVERTER EN](#)[FL_BASE_STATION_EN](#)[FL ELEVATOR EN](#)[FL POWER SUPPLY EN](#)[FL 72H SAMPLE SER EN](#)[PO OMNIMATE EN](#)[PO OMNIMATE EN](#)

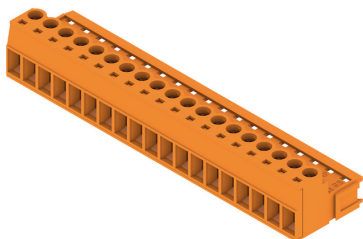
SLS 5.08/19/180B SN OR BX

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

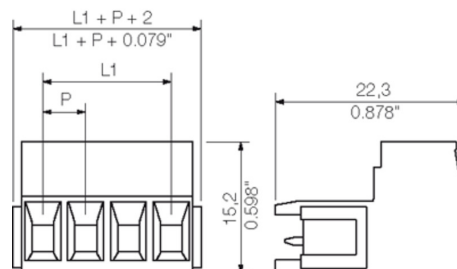
www.weidmueller.com

Изображения

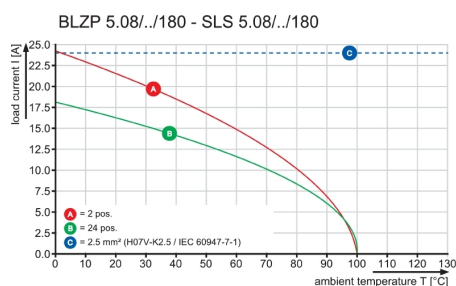
Изображение изделия



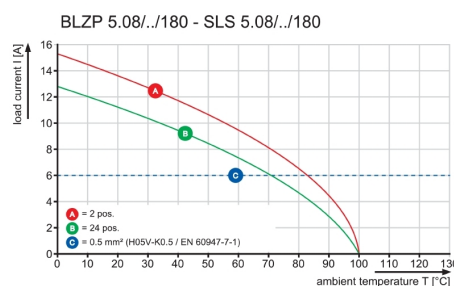
Dimensional drawing



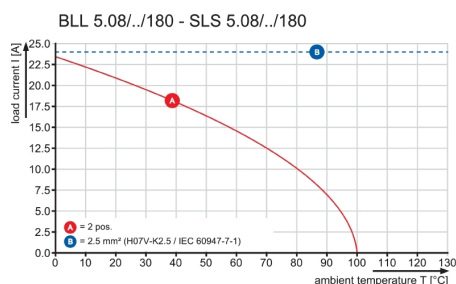
Graph



Graph



Graph



Преимущество изделия



Lower assembly costs
Secure in a matter of seconds

SLS 5.08/19/180B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Кодирующие элементы



Соединяет только то, что должно быть соединено: правильное подключение в правильном месте.

Элементы кодировки и защита от перекручивания гарантируют однозначное соответствие соединительных элементов в процессе изготовления и обслуживания

Элементы кодировки и защита от перекручивания монтируются перед установкой или во время сборки кабеля. Альтернатива, предоставляемая Weidmüller: просто выберите индивидуальную конфигурацию в онлайн-конфигураторе вариантов и получите оборудование с готовой предварительной кодировкой. Неправильная установка на печатной плате и неправильное подсоединение элементов больше невозможны.

Преимущество: нет необходимости в поиске ошибки при изготовлении и защита пользователя от ошибки при обслуживании.

Основные данные для заказа

Тип	BLZ/SL KO BK BX	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4535710000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент		Ящик
GTIN (EAN)	4008190087142	кодировки, черный, Количество полюсов: 1		
Кол.	50 Шт.			
Тип	BLZ/SL KO OR BX	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4533010000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент		Ящик
GTIN (EAN)	4008190048396	кодировки, оранжевый, Количество полюсов: 1		
Кол.	100 Шт.			

Аксессуары

Крепежные блоки

**Малый компонент - большой эффект:**

Защелкивающиеся крепежные элементы повышают допустимую механическую нагрузку для всего соединительного разъема благодаря

- дополнительной фиксации вилочного разъема на печатной плате
- вибростойкому резьбовому соединению розеточного разъема с вилочным

Как вариант, с возможностью защелкивания или в готовом виде, с предварительно выполненным монтажом, - всегда подходящее решение:

- прочный, точный фиксатор типа "ласточкин хвост"
 - металлические резьбовые вставки для повышения допустимой нагрузки
 - возможность вставки для всех направлений вывода
- Необходимая прочность при наименьших возможных затратах:

- высокая допустимая нагрузка позволяет частые операции крепления
- полный комплект для простого выбора

Результат: большая защищенность от отказов для мест пайки, контактов и всего узла в целом при механических нагрузках, например, вибрациях и растяжениях.

Основные данные для заказа

Тип	SLA BB12R OR	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4783450000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный		Ящик
GTIN (EAN)	4008190122164	модуль, оранжевый, Количество полюсов: 1		
Кол.	100 Шт.			
Тип	SLA BB2R SW	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4783490000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный		Ящик
GTIN (EAN)	4008190366049	модуль, черный, Количество полюсов: 1		
Кол.	20 Шт.			
Тип	SLA BB5R SW	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4783510000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный		Ящик
GTIN (EAN)	4008190366063	модуль, черный, Количество полюсов: 1		
Кол.	20 Шт.			
Тип	SLA BB1R OR	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4783430000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный		Ящик
GTIN (EAN)	4008190365981	модуль, оранжевый, Количество полюсов: 1		
Кол.	20 Шт.			
Тип	SLA BB6R SW	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4783520000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный		Ящик
GTIN (EAN)	4008190366070	модуль, черный, Количество полюсов: 1		
Кол.	20 Шт.			
Тип	SLA BB11R SW	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4783440000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный		Ящик
GTIN (EAN)	4008190864965	модуль, черный, Количество полюсов: 1		
Кол.	20 Шт.			

SLS 5.08/19/180B SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	SLA BB12R SW	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	463346880000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный		Ящик
GTIN (EAN)	4008190198213	модуль, черный, Количество полюсов: 1		
Кол.	100 Шт.			
Тип	SLA BB1R SW	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4633480000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный		Ящик
GTIN (EAN)	4008190366032	модуль, черный, Количество полюсов: 1		
Кол.	20 Шт.			
Тип	SLA BB5R OR	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4633460000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный		Ящик
GTIN (EAN)	4008190366018	модуль, оранжевый, Количество полюсов: 1		
Кол.	20 Шт.			
Тип	SLA BB11R OR	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	46334120000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный		Ящик
GTIN (EAN)	4008190182977	модуль, оранжевый, Количество полюсов: 1		
Кол.	20 Шт.			
Тип	SLA BB6R OR	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4633470000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный		Ящик
GTIN (EAN)	4008190366025	модуль, оранжевый, Количество полюсов: 1		
Кол.	20 Шт.			
Тип	SLA BB2R OR	Исполнение	Продуктное отношение	Упаковка
Номер для заказа	4633440000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный		Ящик
GTIN (EAN)	4008190365998	модуль, оранжевый, Количество полюсов: 1		
Кол.	20 Шт.			

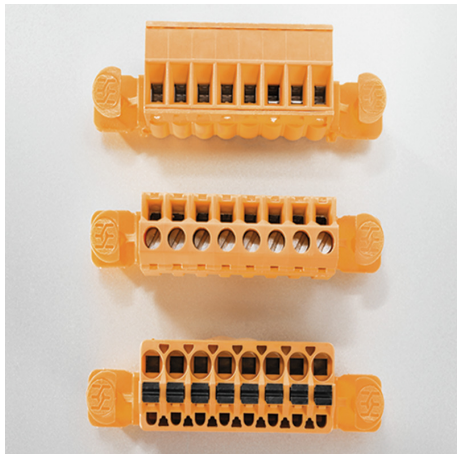
SLS 5.08/19/180B SN OR BX

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

www.weidmueller.com

Изображения

Преимущество изделия



Flexible application options
For 3 connection systems

WEITERGABE SOWIE Vervielfaeltigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrecklich gestattet.
Zuwerhandlungen Verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte fuer den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksreinertragung vorbehalten.
THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION OF THIS DOCUMENT AS WELL AS THE COMMUNICATION OF ITS CONTENTS TO OTHERS WITHOUT EXPLICIT AUTHORIZATION IS PROHIBITED.
OFFENDERS WILL BE HELD LIABLE FOR THE PAYMENT OF DAMAGES. WEIDMUELLER EXCLUSIVELY RESERVES THE RIGHT TO FILE FOR PATENTS, UTILITY MODELS OR DESIGNS.

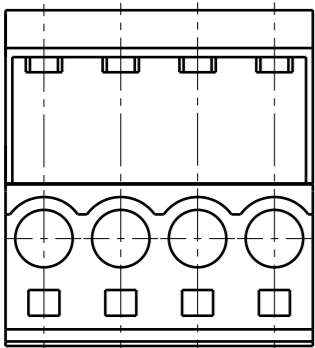
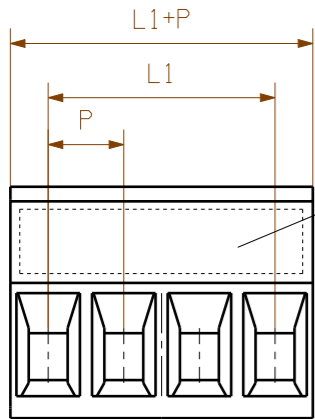
WEIDMUELLER INTERFACE GmbH & Co.KG

MASS E OHNE TOLERANZ SIND KEINE PRUEFMASS E
DIMS. WITHOUT TOLERANCE ARE NOT CONTROL DIMS.

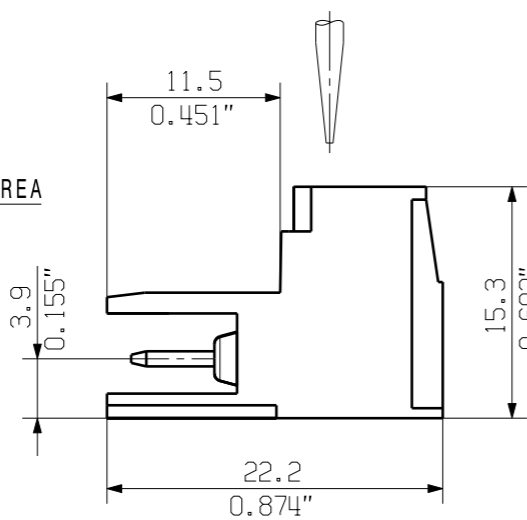
ALLGEMEINGUELTIGE KUNDENZEICHNUNG, AKTUELLER STAND NUR AUF ANFRAGE
GENERAL CUSTOMER DRAWING, TOPICAL VERSION ONLY IF REQUIRED

DIE DEUTSCHE VERSION IST VERBINDLICH
THE GERMAN VERSION IS BINDING

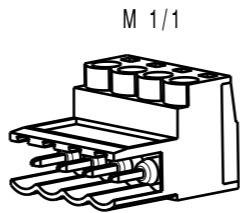
SHOWN: SLS 5.08/04/180



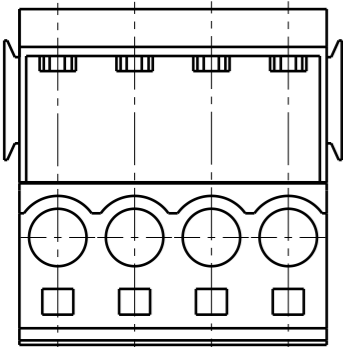
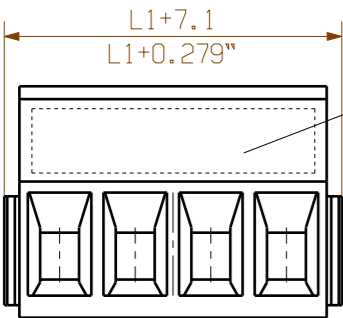
SCREWDRIVER



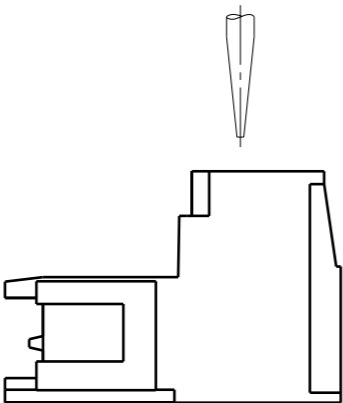
CONDUCTOR



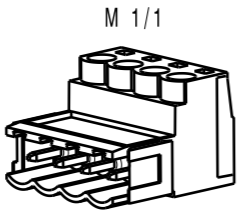
SHOWN: SLS 5.08/04/180B



SCREWDRIVER



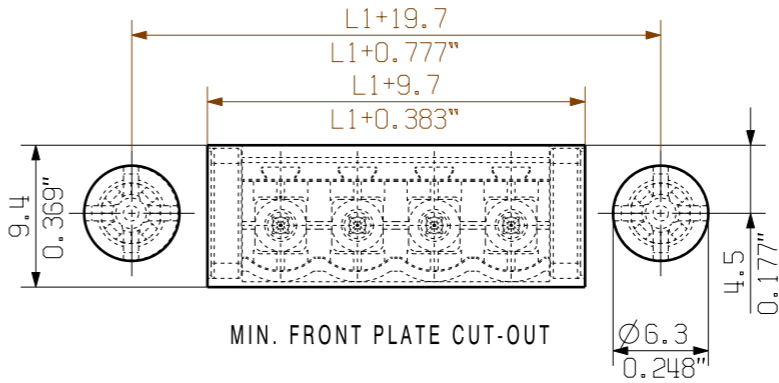
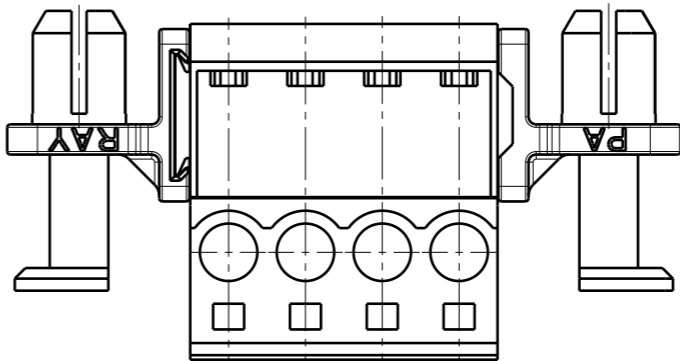
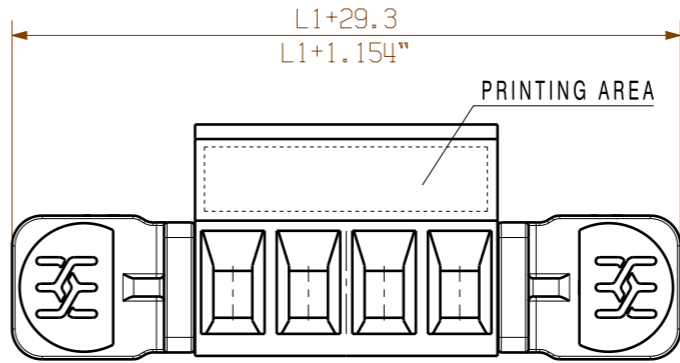
CONDUCTOR



For the mounting of PCBs, it should be noted that the rated data relates only to the PCB components alone.
The necessary creepage and clearance paths must be observed in connection with the respective applicant in accordance to IEC 664 / VDE 0110.
The current-carrying capacity and pitch tolerance is to be determined according to DIN IEC 326 part 3 very fine.

Weidmüller PCB components are tested to the DIN EN 61984 standard, and are valid for its field of application. Provided that the components are used to the intended purpose, all requirements with respect to the occurring of electrical, mechanical, thermic and corrosive stress will be satisfied.

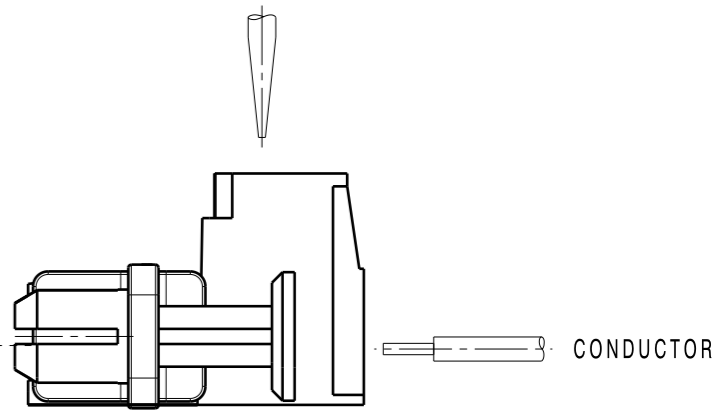
SHOWN: SLS 5.08/04/180DF



MIN. FRONT PLATE CUT-OUT

0.5-0.8	0.019-0.031	6.3	0.248
1.00	0.039	6.4	0.252
1.5	0.059	6.5	0.256
2.00	0.079	6.7	0.264
WANDDICKE WALL THICKNESS [mm]	WANDDICKE WALL THICKNESS [inch]	d [mm]	d [inch]

SCREWDRIVER



P=5.08 RASTER PITCH

24	106.84	4.600
23	111.76	4.400
22	106.68	4.200
21	101.60	4.000
20	96.52	3.800
19	91.44	3.600
18	86.36	3.400
17	81.28	3.200
16	76.20	3.000
15	71.12	2.800
14	66.04	2.600
13	60.96	2.400
12	55.88	2.200
11	50.80	2.000
10	45.72	1.800
9	40.64	1.600
8	35.56	1.400
7	30.48	1.200
6	25.40	1.000
5	20.32	0.800
4	15.24	0.600
3	10.16	0.400
2	5.08	0.200
n POLZAHL POLES	L1 [mm]	L1 [inch]

METRIC TOLERANCES
X. = ±0.3
X.X = ±0.1
X.XX = ±0.05

70327/5
22.05.13 HELIS_MA

01

MODIFICATION

DRAWN

27.08.2003

RESPONSIBLE

CHECKED

27.05.2013

APPROVED

DATE

NAME

HECKERT_M

HECKERT_M

SCALE: 2/1
SUPERSEDES: .

PRODUCT FILE: SLS 5.08

CAT.NO.: .

C 21277 **18**

DRAWING NO. SHEET 01 OF 01 SHEETS

ISSUE NO.

SLS 5.08/./180...
STIFTSTECKER
MALE PLUG