

BLZ 7.62HP/05/180LR SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

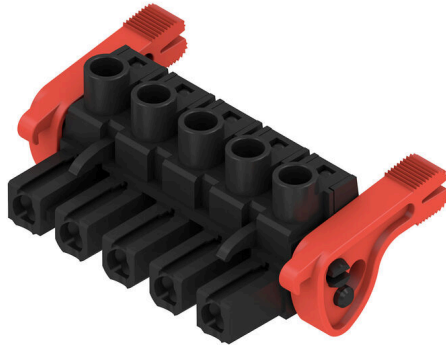
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Питание на плате – 100 % безопасности, 100 % интеграции, 100 % экономичности

Компактное эффективное решение для систем UL-600V в диапазоне пониженной мощности до 12 кВА.

- 29 А при 630 В (IEC)
 - 20 А при 600 В (UL)
 - Однокамерный сопрягаемый профиль
 - Диапазон зажима: 0,08–4 мм² / AWG 28–12
- Помощь с сертификацией устройств:
- соответствие требованиям стандарта UL508 / UL840 для 600 В;
 - соответствие более строгим требованиям стандарта IEC 68100-5-1 по защите от прикосновения. Возможность "похудеть" для устройств многоуровневых серий: уменьшение размера и сокращение затрат в высокопроизводительном диапазоне пониженной мощности с сохранением сертификации устройства!

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 7.62 мм, Количество полюсов: 5, 180°, Винтовое соединение, Диапазон зажима, макс. : 4 мм ² , Ящик
Заказ №	1093460000
Тип	BLZ 7.62HP/05/180LR SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248864362
Кол.	30 Штука
Продуктное отношение	IEC: 630 V / 29 A / 0.2 - 4 мм ² UL: 600 V / 20 A / AWG 20 - AWG 12
Упаковка	Ящик

BLZ 7.62HP/05/180LR 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 [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E60693

Размеры и массы

Глубина	23.3 mm	Глубина (дюймов)	0.9173 inch
Высота	18.3 mm	Высота (в дюймах)	0.7205 inch
Ширина	46.98 mm	Ширина (в дюймах)	1.8496 inch
Масса нетто	12.32 g		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

Углеродный след продукта | Производственный цикл 0.205 kg CO2eq.

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	348.00 mm
VPE c	136.00 mm	Высота VPE	31.00 mm

Типовые испытания

Испытание: Прочность маркировки	Стандарт	DIN EN 61984, раздел 7.3.2/09.02, используя образец из DIN EN 60068-2-70/07.96	
	Испытание	отметка о происхождении, обозначение типа, шаг, тип материала, дата, часы	
	Оценивание	доступно	
	Испытание	прочность	
Испытание: Недействие (невзаимозаменяемость)	Стандарт	DIN EN 61984, раздел 6.3 и 6.9.1/09.02	
	Испытание	развернуто на 180° с кодирующими элементами	
	Оценивание	пройдено	
	Испытание	Развернуто на 180° без кодирующих элементов	
Испытание: Зажимное поперечное сечение	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 7 и 9.1/12.00, DIN EN 60947-1, раздел 8.2.4.5.1/12.02	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	цельный 0,5 мм ²
		Тип провода и его поперечное сечение	многожильный 0,5 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 20/1
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 20/19
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 12/1

Технические данные

Испытание на повреждение из-за случайного ослабления проводов		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 12/19	
	Оценивание	пройдено		
	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 9.4/12.00		
	Требование	0,2 кг		
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	AWG 28/1	
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 28/19	
	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	AWG 14/1		
	Тип провода и его поперечное сечение	AWG 14/19		
Оценивание	пройдено			
Требование	0,9 кг			
Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	H07V-U4.0		
	Тип провода и его поперечное сечение	H07V-K4.0		
Испытание на выдергивание	Оценивание	пройдено		
	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 9.5/12.00		
	Требование	≥5 N		
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	AWG 28/1	
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 28/19	
	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	AWG 14/1	
Тип провода и его поперечное сечение		AWG 14/19		
Тип провода и его поперечное сечение		H07V-K4.0		
Оценивание	пройдено			
Требование	≥60 N			
Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	H07V-U4.0		
Оценивание	пройдено			

Системные параметры

Серия изделия	OMNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP	Вид соединения	Полевое соединение
Метод проводного соединения	Винтовое соединение	Шаг в мм (P)	7.62 mm
Шаг в дюймах (P)	0.300 "	Направление вывода кабеля	180°
Количество полюсов	5	L1 в мм	30.48 mm

BLZ 7.62HP/05/180LR SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

L1 в дюймах	1.200 "	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
Вид защиты	IP20	Объемное сопротивление	5,00 МОм
Кодируемый	Да	Длина зачистки изоляции	7 mm
Момент затяжки, мин.	0.4 Nm	Момент затяжки, макс.	0.5 Nm
Зажимной винт	M 2,5	Лезвие отвертки	0,6 x 3,5
Лезвие отвертки стандартное	DIN 5264	Циклы коммутации	25
Усилие вставки на полюс, макс.	9.5 N	Усилие вытягивания на полюс, макс.	8.5 N

Данные о материалах

Изоляционный материал	PBT	Цветовой код	черный
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	Группа изоляционного материала	IIIa
Сравнительный показатель пробоя (СТИ)	≥ 200	Сопротивление изоляции	≥ 108 Ω
Moisture Level (MSL)		Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Материал контакта	Сплав меди	Поверхность контакта	луженые
Структура слоев штепсельного контакта	4...8 μm Sn hot-dip tinned	Температура хранения, мин.	-40 °C
Температура хранения, макс.	70 °C	Рабочая температура, мин.	-50 °C
Рабочая температура, макс.	100 °C	Температурный диапазон монтажа, мин.	-25 °C
Температурный диапазон монтажа, макс.	100 °C		

Провода, подходящие для подключения

Диапазон зажима, мин.	0.08 mm ²
Диапазон зажима, макс.	4 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 28
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12
Одножильный, мин. H05(07) V-U	0.2 mm ²
Одножильный, макс. H05(07) V-U	4 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.2 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	4 mm ²
С наконечником DIN 46 228/4, мин.	0.2 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.	0.2 mm ²
С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.	2.5 mm ²

Нутромметр в соответствии с EN 60999 2,8 мм x 2,4 мм
a x b; ø

Зажимаемый проводник	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
		номин.	0.25 mm ²
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 10 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0,25/12 HVL
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод	
	номин.	0.34 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 10 mm	

Технические данные

		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0,34/12 TK
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод	
	номин.	0.5 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	6 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0.5/6	
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод	
	номин.	0.75 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	6 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0.75/6	
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод	
	номин.	1 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	6 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1.0/6	
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод	
	номин.	1.5 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	7 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1.5/7	
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод	
	номин.	2.5 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	7 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H2,5/7	

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)	29 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	26.5 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	25 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	23 A	Номинальное импульсное напряжение 630 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2	
Номинальное импульсное напряжение 500 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2		Номинальное импульсное напряжение 400 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3	

BLZ 7.62HP/05/180LR SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номинальное импульсное напряжение 4 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2	Номинальное импульсное напряжение 6 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2
Номинальное импульсное напряжение 6 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3	Устойчивость к воздействию кратковременного тока
Расстояние утечки, мин. 11.3 mm	Зазор, мин. 9.8 mm

Номинальные характеристики по CSA

Номинальное напряжение (группа использования В/CSA) 600 V	Номинальное напряжение (группа использования С/CSA) 600 V
Номинальное напряжение (группа использования D/CSA) 600 V	Номинальный ток (группа использования В/CSA) 20 A
Номинальный ток (группа использования С/CSA) 20 A	Номинальный ток (группа использования D/CSA) 5 A
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. AWG 20	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. AWG 12

Номинальные характеристики по UL 1059

Институт (cURus) CURUS	Сертификат № (cURus) E60693
Номинальное напряжение (группа использования В/UL 1059) 600 V	Номинальное напряжение (группа использования С/UL 1059) 600 V
Номинальное напряжение (группа использования D/UL 1059) 600 V	Номинальный ток (группа использования В/UL 1059) 20 A
Номинальный ток (группа использования С/UL 1059) 20 A	Номинальный ток (группа использования D/UL 1059) 5 A
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. AWG 20	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**
- 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
 - Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.
 - In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load
 - Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Классификации

ETIM 8.0 EC002638	ETIM 9.0 EC002638
ETIM 10.0 EC002638	ECLASS 14.0 27-46-02-02

BLZ 7.62HP/05/180LR SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

ECLASS 15.0

27-46-02-02

BLZ 7.62HP/05/180LR SN BK BX

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

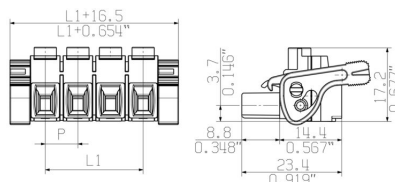
www.weidmueller.com

Изображения

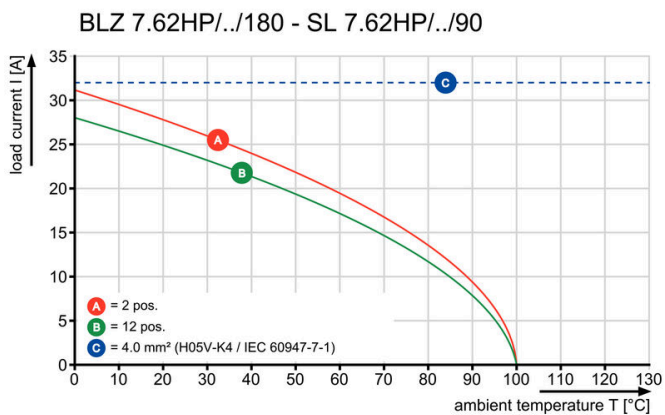
Изображение изделия



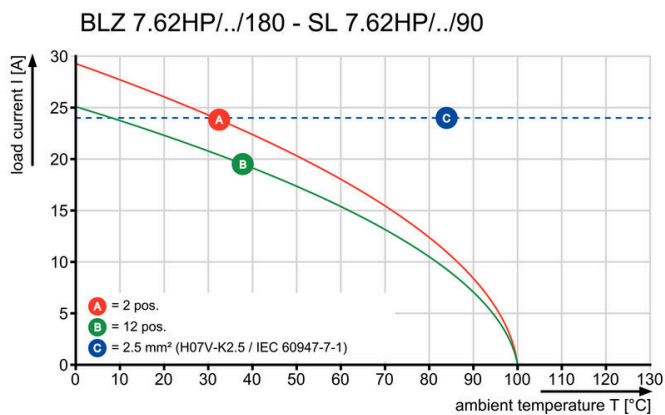
Dimensional drawing



Graph



Graph



BLZ 7.62HP/05/180LR 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 OR BX	Версия	
Заказ №	1573010000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент кодировки, оранжевый, Количество полюсов: 1	
GTIN (EAN)	4008190048396		
Кол.	100 ST		
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		

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, острое 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	SDIS 0.6X3.5X100	Версия	
Заказ №	9008390000	Отвертка, Отвертка	
GTIN (EAN)	4032248056354		
Кол.	1 ST		

BLZ 7.62HP/05/180LR SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Crimping tools



Инструменты для обжима кабельных наконечников с изоляцией и без нее

- Принудительная блокировка гарантирует качественный обжим
- Возможность разблокировки в случае ошибки при работе

Основные данные для заказа

Тип	PZ 6/5	Версия
Заказ №	9011460000	Инструмент для обжима, Инструмент для обжима наконечников,
GTIN (EAN)	4008190165352	0.25mm ² , 6mm ² , Обжим с трапецидальной выемкой
Кол.	1 ST	

BLZ 7.62HP/05/180LR SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL 7.62HP/180F



Мощность на плате - 100% безопасность, 100% интеграция, 100% экономичность:
Компактное эффективное решение для применений UL-600V при низком диапазоне параметров.
Штекерный соединитель для высоких значений параметров для применения до 12 кВА:

- 29 А при 400 В (IEC)
- 20 А при 600 В (UL)
- Профиль сопряжения с одиночной камерой

Помощь в сертификации устройства:

- Соответствует требованиям стандарта для 600 В в соответствии с UL 508 / UL840.
- Соответствует повышенным требованиям по безопасности при касании согласно IEC68100-5-1 при комбинации с гнездовым соединителем BLZ 7.62 HP

Диета для похудения для многостадийных устройств:
Сократите размер и уменьшите затраты для высокой производительности и низких параметрах с сохранением сертификации устройства!
Вилочный разъем, направление вывода 180°, с винтовыми фланцами

Основные данные для заказа

Тип	SL 7.62HP/05/180F 3.2 S...	Версия
Заказ №	1140900000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248923632	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 7.62 mm,
Кол.	36 ST	Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 7.62HP/05/180F 3.2 S...	Версия
Заказ №	1141010000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248923571	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 7.62 mm,
Кол.	36 ST	Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

SL 7.62HP/180LF



Мощность на плате - 100% безопасность, 100% интеграция, 100% экономичность:
Компактное эффективное решение для применений UL-600V при низком диапазоне параметров.
Штекерный соединитель для высоких значений параметров для применения до 12 кВА:

- 29 А при 400 В (IEC)
- 20 А при 600 В (UL)
- Профиль сопряжения с одиночной камерой

Помощь в сертификации устройства:

- Соответствует требованиям стандарта для 600 В в соответствии с UL 508 / UL840.
- Соответствует повышенным требованиям по безопасности при касании согласно IEC6100-5-1 при комбинации с гнездовым соединителем BLZ 7.62 HP

Диета для похудения для многостадийных устройств:
Сократите размер и уменьшите затраты для высокой производительности и низких параметрах с сохранением сертификации устройства!
Вилочный разъем, направление вывода 180°, с фланцами под пайку

Основные данные для заказа

Тип	SL 7.62HP/05/180LF 3.2 ...	Версия
Заказ №	1141120000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248923854	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 7.62
Кол.	36 ST	мм, Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта для припайки (l):
		3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 7.62HP/05/180LF 3.2 ...	Версия
Заказ №	1141230000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248923946	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 7.62
Кол.	36 ST	мм, Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта для припайки (l):
		3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

BLZ 7.62HP/05/180LR SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL 7.62HP/270LF



Мощность на плате - 100% безопасность, 100% интеграция, 100% экономичность:
Компактное эффективное решение для применения в UL-600V для низкого диапазона параметров до 12 кВА

- 29 А при 400 В (IEC)
- 20 А при 300 В (UL)
- Профиль сопряжения с одиночной камерой
- Диапазон зажима: 0,08 - 4 мм² / AWG 28 - 12

Помощь в сертификации устройства:

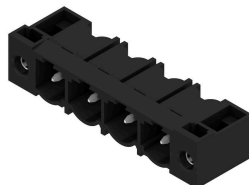
- Соответствует требованиям стандарта для 600 В в соответствии с UL 508 / UL840.
- Соответствует повышенным требованиям по безопасности при касании согласно IEC68100-5-1

Диета для похудения для многостадийных устройств:
Сократите размер и уменьшите затраты для высокой производительности и низких параметрах с сохранением сертификации устройства!
Штекерный разъем, угол выходного отвода 270° с припаиваемыми фланцами

Основные данные для заказа

Тип	SL 7.62HP/05/270LF 3.2S...	Версия
Заказ №	1472390000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118317541	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 7.62
Кол.	50 ST	мм, Количество полюсов: 5, 270°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 мм, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 7.62HP/05/270LF 3.2S...	Версия
Заказ №	1472640000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118317763	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 7.62
Кол.	50 ST	мм, Количество полюсов: 5, 270°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 мм, луженые, оранжевый, Ящик

SL 7.62HP/90F



Мощность на плате - 100% безопасность, 100% интеграция, 100% экономичность:
Компактное эффективное решение для применения в UL-600V для низкого диапазона параметров до 12 кВА

- 29 А при 400 В (IEC)
- 20 А при 300 В (UL)
- Профиль сопряжения с одиночной камерой
- Диапазон зажима: 0,08 - 4 мм² / AWG 28 - 12

Помощь в сертификации устройства:

- Соответствует требованиям стандарта для 600 В в соответствии с UL 508 / UL840.
- Соответствует повышенным требованиям по безопасности при касании согласно IEC68100-5-1

Диета для похудения для многостадийных устройств:
Сократите размер и уменьшите затраты для высокой производительности и низких параметрах с сохранением сертификации устройства!
Вилочный разъем, угол вывода 90°, с винтовыми фланцами

BLZ 7.62HP/05/180LR 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 7.62HP/05/90F 3.2 SN...	Версия
Заказ №	1026880000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248752379	соединитель, Розетка, Соединение THT под пайку, 7.62 mm,
Кол.	36 ST	Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 7.62HP/05/90F 3.2 SN...	Версия
Заказ №	1026840000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248752331	соединитель, Розетка, Соединение THT под пайку, 7.62 mm,
Кол.	36 ST	Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик

SL 7.62HP/90LF



Мощность на плате - 100% безопасность, 100% интеграция, 100% экономичность:
Компактное эффективное решение для применения в UL-600V для низкого диапазона параметров до 12 кВА

- 29 А при 400 В (IEC)
- 20 А при 300 В (UL)
- Профиль сопряжения с одиночной камерой
- Диапазон зажима: 0,08 - 4 мм² / AWG 28 - 12

Помощь в сертификации устройства:

- Соответствует требованиям стандарта для 600 В в соответствии с UL 508 / UL840.
- Соответствует повышенным требованиям по безопасности при касании согласно IEC68 100-5-1

Диета для похудения для многостадийных устройств:
Сократите размер и уменьшите затраты для высокой производительности и низких параметрах с сохранением сертификации устройства!
Вилочный разъем, угол вывода 90°, с фланцами под пайку

Основные данные для заказа

Тип	SL 7.62HP/05/90LF 3.2 S...	Версия
Заказ №	1095950000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248957460	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT под пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Кол.	36 ST	
Тип	SL 7.62HP/05/90LF 3.2 S...	Версия
Заказ №	1096060000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248960149	соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT под пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Кол.	36 ST	

BLZ 7.62HP/05/180LR SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SLZ 7.62HP/180LR



Обратная штекерная головка 180° с защелкивающим хомутом для местной проводки 2,55 мм² с шагом 7,62. Также является превосходным решением с защитой от прикосновения для обратных напряжений.

Соответствует требованиям стандартов UL1059 600 V, класс C, и IEC 61800-5-1.

Варианты: выпускается без фланца, с наружным фланцем или с защелкой.

Основные данные для заказа

Тип	SLZ 7.62HP/05/180LR SN ...	Версия
Заказ №	1043540000	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 7.62 мм,
GTIN (EAN)	4032248775118	Количество полюсов: 5, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	36 ST	зажима, макс. : 2.5 мм ² , Ящик