BLF 7.62HP/12/180F SN BK BX

Weidmüller **3**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

















Гнездовой соединитель 180° с технологией соединения PUSH IN для проводов сечением $2.5~{\rm mm}^2$ с шагом 7.62

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

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

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, Розетка, 7.62 mm, Количество полюсов: 12, луженые, черный, Ящик
Заказ №	<u>1227560000</u>
Тип	BLF 7.62HP/12/180F SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118011883
Кол.	18 Штука
Продуктное отношение	IEC: 1000 V / 29 A / 0.5 - 2.5 mm ² UL: 600 V / 20 A / AWG 20 - AWG 12
Упаковка	Ящик

BLF 7.62HP/12/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

-50 °C

-25 °C

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты			
Допуски к эксплуатации	THE R		
	C TIS		
ROHS	Соответствовать		
UL File Number Search	Сайт UL		
Сертификат № (cURus)	E60693		
Размеры и массы			
Глубина	28.1 mm	Глубина (дюймов)	1.1063 inch
Высота	15.1 mm	Высота (в дюймах)	0.5945 inch
Ширина Мараа изта	100.42 mm	Ширина (в дюймах)	3.9535 inch
Масса нетто	36.69 g		
Экологическое соответстви	е изделия		
Состояние соответствия RoHS	Coornatornyor 600 years	NIAG	
Состояние соответствия конS REACH SVHC	Соответствует без исключе Нет SVHC выше 0,1 wt%	ния	
TILACIT SVIIC	TIET SVITC BAIME U, I WUM		
Упаковка			
Упаковка	Ящик	Длина VPE	352.00 mm
VPE c	138.00 mm		
	138.00 mm	Высота VPE	38.00 mm
Системные параметры Серия изделия	OMNIMATE Power —	Высота VPE Вид соединения	
Системные параметры Серия изделия			
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения	OMNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным	Вид соединения	Полевое соединение
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения Шаг в дюймах (Р)	OMNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным устройством	Вид соединения Шаг в мм (Р)	Полевое соединение 7.62 mm
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения Шаг в дюймах (Р) Количество полюсов L1 в дюймах	OMNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным устройством 0.300 "	Вид соединения Шаг в мм (Р) Направление вывода кабеля	Полевое соединение 7.62 mm 180° 68.58 mm 1
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения Шаг в дюймах (Р) Количество полюсов L1 в дюймах	OMNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным устройством 0.300 "	Вид соединения Шаг в мм (Р) Направление вывода кабеля L1 в мм	Полевое соединение 7.62 mm 180° 68.58 mm 1 2.5 mm²
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения Шаг в дюймах (Р) Количество полюсов 1 в дюймах Количество полюсных рядов Защита от прикосновения согласно	OMNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным устройством 0.300 " 12 2.700 "	Вид соединения Шаг в мм (Р) Направление вывода кабеля L1 в мм Количество рядов Расчетное сечение Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470	Полевое соединение 7.62 mm 180° 68.58 mm 1
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения Шаг в дюймах (Р) Количество полюсов 1 в дюймах Количество полюсных рядов Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106	OMNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным устройством 0.300 " 12 2.700 " 1 защита от доступа	Вид соединения Шаг в мм (Р) Направление вывода кабеля L1 в мм Количество рядов Расчетное сечение Защита от прикосновения согласно	Полевое соединение 7.62 mm 180° 68.58 mm 1 2.5 mm²
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения Шаг в дюймах (Р) Количество полюсов 1 в дюймах Количество полюсных рядов Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106 Вид защиты Длина зачистки изоляции	ОМNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным устройством 0.300 " 12 2.700 " 1 защита от доступа пальцем IP20 10 mm	Вид соединения Шаг в мм (Р) Направление вывода кабеля L1 в мм Количество рядов Расчетное сечение Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470 Кодируемый Момент затяжки винта фланца, мин.	Полевое соединение 7.62 mm 180° 68.58 mm 1 2.5 mm² IP 20 Да 0.15 Nm
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения Шаг в дюймах (Р) Количество полюсов L1 в дюймах Количество полюсных рядов Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106 Вид защиты Длина зачистки изоляции Момент затяжки винта фланца, макс.	ОМNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным устройством 0.300 " 12 2.700 " 1 защита от доступа пальцем IP20 10 mm 0.25 Nm	Вид соединения Шаг в мм (Р) Направление вывода кабеля L1 в мм Количество рядов Расчетное сечение Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470 Кодируемый Момент затяжки винта фланца, мин. Лезвие отвертки	Полевое соединение 7.62 mm 180° 68.58 mm 1 2.5 mm² IP 20 Да 0.15 Nm 0,6 x 3,5
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения Шаг в дюймах (Р) Количество полюсов L1 в дюймах Количество полюсных рядов Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106 Вид защиты Длина зачистки изоляции Момент затяжки винта фланца, макс. Циклы коммутации	ОМNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным устройством 0.300 " 12 2.700 " 1 защита от доступа пальцем IP20 10 mm 0.25 Nm	Вид соединения Шаг в мм (Р) Направление вывода кабеля L1 в мм Количество рядов Расчетное сечение Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470 Кодируемый Момент затяжки винта фланца, мин.	Полевое соединение 7.62 mm 180° 68.58 mm 1 2.5 mm² IP 20 Да 0.15 Nm
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения Шаг в дюймах (Р) Количество полюсов L1 в дюймах Количество полюсных рядов Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106 Вид защиты Длина зачистки изоляции Момент затяжки винта фланца, макс. Циклы коммутации	ОМNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным устройством 0.300 " 12 2.700 " 1 защита от доступа пальцем IP20 10 mm 0.25 Nm	Вид соединения Шаг в мм (Р) Направление вывода кабеля L1 в мм Количество рядов Расчетное сечение Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470 Кодируемый Момент затяжки винта фланца, мин. Лезвие отвертки	Полевое соединение 7.62 mm 180° 68.58 mm 1 2.5 mm² IP 20 Да 0.15 Nm 0,6 x 3,5
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения Шаг в дюймах (Р) Количество полюсов L1 в дюймах Количество полюсных рядов Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106 Вид защиты Длина зачистки изоляции Момент затяжки винта фланца, макс. Циклы коммутации Усилие вытягивания на полюс, макс.	ОМNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным устройством 0.300 " 12 2.700 " 1 защита от доступа пальцем IP20 10 mm 0.25 Nm	Вид соединения Шаг в мм (Р) Направление вывода кабеля L1 в мм Количество рядов Расчетное сечение Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470 Кодируемый Момент затяжки винта фланца, мин. Лезвие отвертки	Полевое соединение 7.62 mm 180° 68.58 mm 1 2.5 mm² IP 20 Да 0.15 Nm 0,6 x 3,5
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения Шаг в дюймах (Р) Количество полюсов L1 в дюймах Количество полюсных рядов Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106 Вид защиты Длина зачистки изоляции Момент затяжки винта фланца, макс. Циклы коммутации Усилие вытягивания на полюс, макс.	ОМNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным устройством 0.300 " 12 2.700 " 1 защита от доступа пальцем IP20 10 mm 0.25 Nm 25 6 N	Вид соединения Шаг в мм (Р) Направление вывода кабеля L1 в мм Количество рядов Расчетное сечение Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470 Кодируемый Момент затяжки винта фланца, мин. Лезвие отвертки Усилие вставки на полюс, макс.	Полевое соединение 7.62 mm 180° 68.58 mm 1 2.5 mm² IP 20 Да 0.15 Nm 0,6 x 3,5 8.5 N
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения Шаг в дюймах (Р) Количество полюсов L1 в дюймах Количество полюсных рядов Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106 Вид защиты Длина зачистки изоляции Момент затяжки винта фланца, макс. Циклы коммутации Усилие вытягивания на полюс, макс. Данные о материалах	ОМNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным устройством 0.300 " 12 2.700 " 1 защита от доступа пальцем IP20 10 mm 0.25 Nm 25 6 N	Вид соединения Шаг в мм (Р) Направление вывода кабеля L1 в мм Количество рядов Расчетное сечение Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470 Кодируемый Момент затяжки винта фланца, мин. Лезвие отвертки Усилие вставки на полюс, макс.	Полевое соединение 7.62 mm 180° 68.58 mm 1 2.5 mm² IP 20 Да 0.15 Nm 0,6 x 3,5 8.5 N
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения Шаг в дюймах (Р) Количество полюсов L1 в дюймах Количество полюсных рядов Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106 Вид защиты Длина зачистки изоляции Момент затяжки винта фланца, макс. Циклы коммутации Усилие вытягивания на полюс, макс. Данные о материалах Изоляционный материал Таблица цветов (аналогич.) Сравнительный показатель пробоя	ОМNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным устройством 0.300 " 12 2.700 " 1 защита от доступа пальцем IP20 10 mm 0.25 Nm 25 6 N	Вид соединения Шаг в мм (Р) Направление вывода кабеля L1 в мм Количество рядов Расчетное сечение Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470 Кодируемый Момент затяжки винта фланца, мин. Лезвие отвертки Усилие вставки на полюс, макс.	Полевое соединение 7.62 mm 180° 68.58 mm 1 2.5 mm² IP 20 Да 0.15 Nm 0,6 x 3,5 8.5 N
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения Шаг в дюймах (Р) Количество полюсов L1 в дюймах Количество полюсных рядов Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106 Вид защиты Длина зачистки изоляции Момент затяжки винта фланца, макс. Циклы коммутации Усилие вытягивания на полюс, макс. Данные о материалах Изоляционный материал Таблица цветов (аналогич.) Сравнительный показатель пробоя (СТІ)	ОМNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным устройством 0.300 " 12 2.700 " 1 защита от доступа пальцем IP20 10 mm 0.25 Nm 25 6 N	Вид соединения Шаг в мм (Р) Направление вывода кабеля L1 в мм Количество рядов Расчетное сечение Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470 Кодируемый Момент затяжки винта фланца, мин. Лезвие отвертки Усилие вставки на полюс, макс.	Полевое соединение 7.62 mm 180° 68.58 mm 1 2.5 mm² IP 20 Да 0.15 Nm 0,6 x 3,5 8.5 N
Системные параметры Серия изделия Метод проводного соединения Шаг в дюймах (Р) Количество полюсов L1 в дюймах Количество полюсных рядов Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106 Вид защиты Длина зачистки изоляции Момент затяжки винта фланца, макс. Циклы коммутации Усилие вытягивания на полюс, макс. Данные о материалах Изоляционный материал Таблица цветов (аналогич.) Сравнительный показатель пробоя	ОМNIMATE Power — серия BL/SL 7.62HP PUSH IN с исполнительным устройством 0.300 " 12 2.700 " 1 защита от доступа пальцем IP20 10 mm 0.25 Nm 25 6 N	Вид соединения Шаг в мм (Р) Направление вывода кабеля L1 в мм Количество рядов Расчетное сечение Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470 Кодируемый Момент затяжки винта фланца, мин. Лезвие отвертки Усилие вставки на полюс, макс. Цветовой код Группа изоляционного материала Сопротивление изоляции	Полевое соединение 7.62 mm 180° 68.58 mm 1 2.5 mm² IP 20 Да 0.15 Nm 0,6 x 3,5 8.5 N

Температура хранения, макс.

Рабочая температура, макс.

70 °C

100 °C

контакта

Статус каталога / Изображения

Рабочая температура, мин.

Температурный диапазон монтажа,

Справочный листок технических



100 °C



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

BLF 7.62HP/12/180F SN BK BX

Технические данные

Температурный диапазон монтажа, макс.

Провода, подходящие для подключения

0.08 mm ²
2.5 mm ²
AWG 20
AWG 12
0.5 mm ²
1.5 mm ²
0.5 mm ²
2.5 mm ²
0.5 mm ²
2.5 mm ²
0.5 mm ²
25

С кабельным наконечником согласно 2.5 mm² DIN 46 228/1, макс.

Нутрометр в соответствии с EN 60999 2,8 мм x 2,0 мм

a x b; ø Зажимаемый проводник

Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожиль	ный пров
	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 прог
	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	тонкожиль	ный проі
	номин.	1 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	12 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1,0/16D	R
	Длина снятия изоляции	номин.	10 mm

BLF 7.62HP/12/180F 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	H1,0/10	
Тип	тонкожилы	ный провод
номин.	1.5 mm ²	
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	
Тип	тонкожилы	ный прово,
номин.	2.5 mm ²	
Длина снятия изоляции	номин.	10 mm
Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H2,5/10	
	обжимная втулка для фиксации концов проводов Тип номин. Длина снятия изоляции Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов Длина снятия изоляции Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов Тип номин. Длина снятия изоляции Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	обжимная втулка для фиксации концов проводов Тип тонкожилы 1.5 mm² Длина снятия номин. Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов Длина снятия изоляции Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов Тип тонкожилы номин. Длина снятия номин. 2.5 mm² Длина снятия номин. 2.5 mm² Длина снятия номин. Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов Тип тонкожилы номин. Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов

Текст ссылки

Номинальные характеристики по ІЕС

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)	24 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	23.8 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	23 A	Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2	1000 V
Номинальное импульсное напряжение 1000 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2 Номинальное импульсное напряжение 6 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2		Номинальное импульсное напряжение 630 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3	
		Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	8 kV
Номинальное импульсное напряжение 6 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3		Устойчивость к воздействию кратковременного тока	3 х 1 сек. с 180 А
Расстояние утечки, мин.	11.4 mm	Зазор, мин.	11.4 mm

Номинальные характеристики по CSA

Номинальное напряжение (группа использования B/CSA)	600 V	Номинальное напряжение (группа использования C/CSA)	600 V
Номинальное напряжение (группа использования D/CSA)	600 V	Номинальный ток (группа использования B/CSA)	20 A
Номинальный ток (группа использования C/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

BLF 7.62HP/12/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Номинальные характеристики по UL 1059

Институт (cURus)	CURUS	Сертификат № (cURus)	E60693
Номинальное напряжение (группа использования B/UL 1059)	600 V	Номинальное напряжение (группа использования C/UL 1059)	600 V
Номинальное напряжение (группа использования D/UL 1059)	600 V	Номинальный ток (группа использования B/UL 1059)	20 A
Номинальный ток (группа использования C/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 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

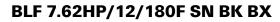
изделиях могут быть рассмотрены по запросу.

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
- 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.
- Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended.
- 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
- \bullet Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

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		





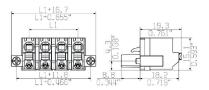
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

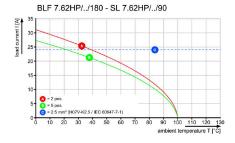
www.weidmueller.com

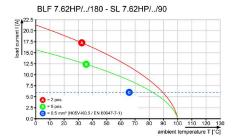
Изображения

Dimensional drawing



Graph Graph





BLF 7.62HP/12/180F 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 №	<u>1573010000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент
GTIN (EAN)	4008190048396	кодировки, оранжевый, Количество полюсов: 1
Кол.	100 ST	
Тип	BLZ/SL KO BK BX	Версия
Тип Заказ №	BLZ/SL KO BK BX 1545710000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент
	·	

BLF 7.62HP/12/180F 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.

UL-600V при низком диапазоне параметров. Штекерный соединитель для высоких значений параметров для применения до 12 кВА:

- 29 А при 400 В (IEC)
- 20 A при 600 B (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 многостадиальных 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/12/180F 3.2 S	Версия
Заказ №	1141080000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
	4032248923489	·
GTIN (EAN)		соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 7.62 mm,
Кол.	18 ST	Количество полюсов: 12, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.2
		тт, луженые, оранжевый, Ящик
Тип	SL 7.62HP/12/180F 3.2 S	Версия
Заказ №	1140970000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248923540	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 7.62 mm,
Кол.	18 ST	Количество полюсов: 12, 180°, Длина штифта для припайки (I): 3.2
		mm, луженые, черный, Ящик

BLF 7.62HP/12/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SL 7.62HP/180LF



Мощность на плате - 100% безопасность, 100% интеграция, 100% экономичность: Компактное эффективное решение для применений

VOM Пактное эффективное решение для применени UL-600V при низком диапазоне параметров. Штекерный соединитель для высоких значений параметров для применения до 12 кВА:

- 29 А при 400 В (IEC)
- 20 A при 600 B (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 многостадиальных 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/12/180LF 3.2	Версия
Заказ №	1141300000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248923878	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 7.62
Кол.	18 ST	mm, Количество полюсов: 12, 180°, Длина штифта для припайки
		(I): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик
Тип	SL 7.62HP/12/180LF 3.2	Версия
Заказ №	1141190000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248924073	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 7.62
Кол.	18 ST	mm, Количество полюсов: 12, 180°, Длина штифта для припайки
		(I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

BLF 7.62HP/12/180F 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 A при 400 B (IEC)
- 20 A при 300 B (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 многостадиальных 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/12/270LF 3.2S	Версия
Заказ №	1472470000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118317619	соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ под пайку, 7.62
Кол.	50 ST	mm, Количество полюсов: 12, 270°, Длина штифта для припайки
		(I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SL 7.62HP/12/270LF 3.2S	Версия
Тип Заказ №	SL 7.62HP/12/270LF 3.2S 1472710000	Версия Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
		·
Заказ №	1472710000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый

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 A при 300 B (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 многостадиальных устройств: Сократите размер и уменьшите затраты для высокой производительности и низких параметрах с сохранением сертификации устройства! Вилочный разъем, угол вывода 90°, с винтовыми фланцами

Дата создания 29.11.2025 05:50:25 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

BLF 7.62HP/12/180F SN BK BX

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

Тип	SL 7.62HP/12/90F 3.2 SN	Версия
Заказ №	1124400000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248906529	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 7.62 mm,
Кол.	18 ST	Количество полюсов: 12, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2
		mm, луженые, оранжевый, Ящик
Тип	SL 7.62HP/12/90F 3.2 SN	Версия
Заказ №	1124320000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248906376	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 7.62 mm,
Кол.	18 ST	Количество полюсов: 12, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2