

BVZ 7.62HP/04/180RSH210 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Высокопроизводительная розеточная колодка с проверенным стальным зажимным хомутом Weidmüller, абсолютно не требующим техобслуживания. Поэтапный монтаж без ущерба для полюсов или с использованием многофункционального запатентованного фланца для обеспечения безопасной, быстрой фиксации без использования инструмента. Максимальная эксплуатационная надежность благодаря сопряженному профилю, исключающему неправильное подсоединение, уникальному разнообразию кодирования, защите от неправильной прокладки электропроводки, 4-точечному контакту. Подходит для маркировки.

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 7.62 mm, Количество полюсов: 4, 180°, Винтовое соединение, Диапазон зажима, макс.: 10 mm², Ящик
Заказ №	1933440000
Тип	BVZ 7.62HP/04/180RSH210 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248585823
Кол.	24 Шт.
Продуктное отношение	IEC: 1000 V / 57 A / 0.2 - 10 mm² UL: 600 V / 40.5 A / AWG 24 - AWG 8
Упаковка	Ящик

Дата создания 29 августа 2024 г. 1:18:46 CEST

Статус каталога 17.08.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

BVZ 7.62HP/04/180RSH210 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	80,3 мм	Глубина (дюймов)	3,161 inch
Высота	25 мм	Высота (в дюймах)	0,984 inch
Ширина	45,72 мм	Ширина (в дюймах)	1,8 inch
Масса нетто	44,64 g		

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	353 мм
VPE с	140 мм	Высота VPE	62 мм

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
	Оценивание	доступно
	Испытание	прочность
	Оценивание	пройдено
Испытание: Незадействование (взаимозаменяемость)	Стандарт	DIN EN 61984, раздел 6.3 и 6.9.1/09.02, DIN IEC 512, часть 7, раздел 5/05.94
	Испытание	развернуто на 180° с кодирующими элементами
	Оценивание	пройдено
	Испытание	Развернуто на 180° без кодирующих элементов
	Оценивание	пройдено
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 по- цельный 0,5 мм ² поперечное сечение
		Тип провода и его по- многожильный 0,5 мм ² поперечное сечение
		Тип провода и его по- цельный 6 мм ² поперечное сечение
		Тип провода и его по- многожильный 6 мм ² поперечное сечение
		Тип провода и его по- AWG 24/1 поперечное сечение
		Тип провода и его по- AWG 24/19 поперечное сечение
		Тип провода и его по- AWG 10/1 поперечное сечение
		Тип провода и его по- AWG 10/19 поперечное сечение
	Оценивание	пройдено

BVZ 7.62HP/04/180RSH210 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Испытание на повреждение из-за случайного ослабления проводов	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 9.4/12.00
	Требование	0,2 кг
	Тип проводника	Тип провода и его по- AWG 24/1 перечное сечение
		Тип провода и его по- AWG 24/19 перечное сечение
	Оценивание	пройдено
	Требование	0,3 кг
	Тип проводника	Тип провода и его по- цельный 0,5 мм ² перечное сечение
		Тип провода и его по- многожильный 0,5 мм ² перечное сечение
	Оценивание	пройдено
	Требование	1,4 кг
	Тип проводника	Тип провода и его по- цельный 6 мм ² перечное сечение
		Тип провода и его по- многожильный 6 мм ² перечное сечение
		Тип провода и его по- AWG 10/1 перечное сечение
		Тип провода и его по- AWG 10/19 перечное сечение
	Оценивание	пройдено
Испытание на выдергивание	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 9.5/12.00
	Требование	≥10 N
	Тип проводника	Тип провода и его по- AWG 24/1 перечное сечение
		Тип провода и его по- AWG 24/19 перечное сечение
	Оценивание	пройдено
	Требование	≥20 N
	Тип проводника	Тип провода и его по- цельный 0,5 мм ² перечное сечение
		Тип провода и его по- многожильный 0,5 мм ² перечное сечение
	Оценивание	пройдено
	Требование	≥80 N
	Тип проводника	Тип провода и его по- цельный 6 мм ² перечное сечение
		Тип провода и его по- многожильный 6 мм ² перечное сечение
		Тип провода и его по- AWG 10/1 перечное сечение
		Тип провода и его по- AWG 10/19 перечное сечение
	Оценивание	пройдено

BVZ 7.62HP/04/180RSH210 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Системные параметры

Серия изделия	OMNIMATE Power — серия BV/SV 7.62HP	Вид соединения	Полевое соединение
Метод проводного соединения	Винтовое соединение	Шаг в мм (P)	7,62 мм
Шаг в дюймах (P)	0,3 "	Направление вывода кабеля	180°
Количество полюсов	4	L1 в мм	22,86 мм
L1 в дюймах	0,9 "	Количество рядов	1
Количество полюсных рядов	1	Расчетное сечение	6 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	4,50 МОм
Кодируемый	Да	Длина зачистки изоляции	12 мм
Момент затяжки винта фланца, мин.	0,2 Nm	Момент затяжки винта фланца, макс.	0,3 Nm
Момент затяжки, мин.	0,5 Nm	Момент затяжки, макс.	0,6 Nm
Зажимной винт	M 3	Лезвие отвертки	0,6 x 3,5
Циклы коммутации	25	Усилие вставки на полюс, макс.	16,5 N
Усилие вытягивания на полюс, макс.	11 N		

Данные о материалах

Изоляционный материал	PA GF	Цветовой код	черный
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	Группа изоляционного материала	II
Сравнительный показатель пробы (CTI)	≥ 500	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Основной материал контактов	Сплав медный	Материал контакта	Сплав медный
Поверхность контакта	луженые	Структура слоев штепсельного контакта	6...8 µm Sn глянцевый
Температура хранения, мин.	-40 °C	Температура хранения, макс.	70 °C
Рабочая температура, мин.	-50 °C	Рабочая температура, макс.	125 °C
Температурный диапазон монтажа, мин.	-25 °C	Температурный диапазон монтажа, макс.	100 °C

Провода, подходящие для подключения

Диапазон зажима, мин.	0,2 mm ²
Диапазон зажима, макс.	10 mm ²
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 24
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8
Одножильный, мин. H05(07) V-U	0,2 mm ²
Одножильный, макс. H05(07) V-U	6 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,2 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	10 mm ²
С наконечником DIN 46 228/4, мин.	0,2 mm ²
С наконечником DIN 46 228/4, макс.	6 mm ²
с обжимной втулкой для фиксации кон-цов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.	0,5 mm ²
С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.	6 mm ²
Нутрометр в соответствии с EN 60999 2,8 мм x 2,0 мм; 2,4 мм a x b; ø	

BVZ 7.62HP/04/180RSH210 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Зажимаемый проводник	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод		
		номин.	0,5 mm ²		
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	14 мм	
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0.5/18 OR		
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод		
		номин.	1 mm ²		
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	15 мм	
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1.0/18 GE		
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод		
		номин.	1,5 mm ²		
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	15 мм	
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1.5/18D SW		
		Длина снятия изоляции	номин.	12 мм	
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1.5/12		
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод		
		номин.	0,75 mm ²		
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	14 мм	
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0.75/18 W		
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод		
		номин.	2,5 mm ²		
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	14 мм		
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H2.5/19D BL			
	Длина снятия изоляции	номин.	12 мм		
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H2.5/12			
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод			
	номин.	4 mm ²			
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	12 мм		
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H4.0/12			
	Длина снятия изоляции	номин.	14 мм		
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H4.0/20D GR			
	Длина снятия изоляции	номин.	14 мм		
Дата создания 29 августа 2024 г. 1:18:46 CEST		Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод	
Статус каталога 17.08.2024 / Право на внесение технических изменений			номин.	6 mm ²	
		кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	14 мм

5

BVZ 7.62HP/04/180RSH210 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные


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 (T _u = 20 °C) 57 A	
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (T _u = 20 °C)	54 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (T _u = 40 °C)	51 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (T _u = 40 °C)	41 A	Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/Категория загрязнения II/2	1 000 V
Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/Категория загрязнения III/2	1 000 V	Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/Категория загрязнения III/3	800 V
Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/Категория загрязнения II/2	6 000 V	Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/Категория загрязнения III/2	8 kV
Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/Категория загрязнения III/3	8 kV	Устойчивость к воздействию кратковременного тока	3 x 1 сек. с 420 A
Зазор, мин.	10,2 мм	Расстояние утечки, мин.	13 мм

Номинальные характеристики по CSA

Институт (CSA) 		Сертификат № (CSA) 200039-1534443	
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)	40,5 A
Номинальный ток (группа использования C/CSA)	40,5 A	Номинальный ток (группа использования D/CSA)	5 A
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 24	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8
Ссылка на утвержденные значения	В технических характеристиках приведены максимальные значения, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.		

BVZ 7.62HP/04/180RSH210 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)



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

Номинальное напряжение (группа использования F/UL 1059)

1 000 V

Номинальный ток (группа использования В/UL 1059)

40,5 A

Номинальный ток (группа использования С/UL 1059)

40,5 A

Номинальный ток (группа использования D/UL 1059)

5 A

Номинальный ток (группа использования F/UL 1059)

40,5 A

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.

AWG 24

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.

AWG 8

Ссылка на утвержденные значения

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

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

ECLASS 14.0

27-46-02-02

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC

/

Состояние соответствия RoHS

Соответствует без исключения

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 с изоляцией согласно DIN 46228/4
- Кабельный наконечник без изоляции согласно DIN 46228/1
- 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

BVZ 7.62HP/04/180RSH210 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



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

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of the Manufacturer
Технические данные	CAD data – STEP
Уведомление об изменении продукта	PCN_2016_138_PL33_Redesign_BVZ_762HP_Abstandshalter_DE PCN_2016_138_PL33_Redesign_BVZ_762HP_outside_pole_spacer_EN PCN_2016_275_PL33_plugable_SIBL_EN PCN_2016_275_PL33_Steckbare_SIBL_DE Umstellung der Rändelschraube bei den Produktfamilien BVZ 7.62HP; BVDF 7.62HP und SVZ 7.62HP Change of the knurled screw for the BVZ 7.62HP; BVDF 7.62HP and SVZ 7.62HP product families
Пользовательская документация	QR-Code product handling video
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	FL DRIVES EN MB DEVICE MANUF. EN FL DRIVES DE 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

BVZ 7.62HP/04/180RSH210 SN BK BX

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

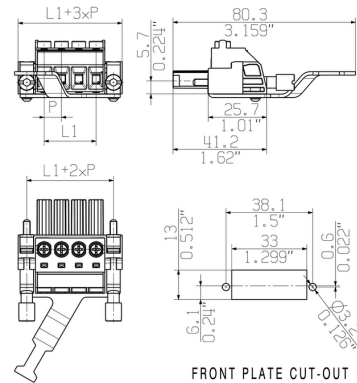
www.weidmueller.com

Изображения

Изображение изделия



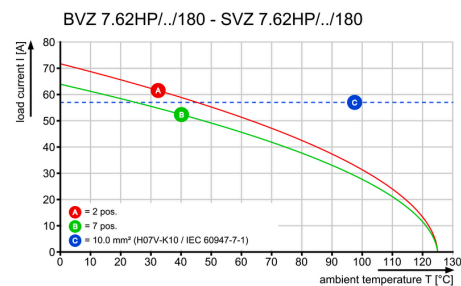
Dimensional drawing



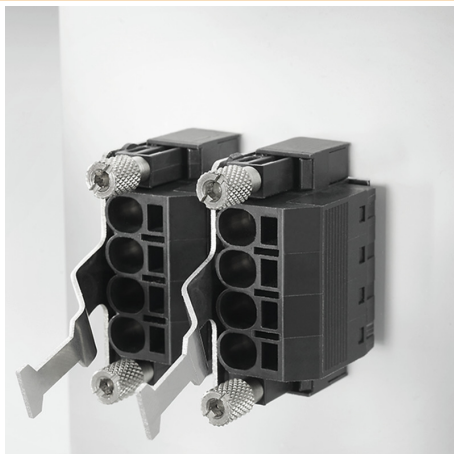
Graph



Graph



Преимущество изделия



Safe shielding
 Reliable and space-saving

BVZ 7.62HP/04/180RSH210 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 0.8X4.5X125	Версия
Заказ №	9009020000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248266883	
Кол.	1 Шт.	

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Phillips



Отвертка для крестообразных шлицев типа Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PH, острое из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDK PH1	Версия
Заказ №	9008480000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056477	
Кол.	1 Шт.	

BVZ 7.62HP/04/180RSH210 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 Шт.	

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка для винтов со шлицем, изолированная согласно VDE, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDIS 0.8X4.0X100	Версия
Заказ №	9008400000	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056361	
Кол.	1 Шт.	

BVZ 7.62HP/04/180RSH210 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Кодирующие элементы



Втычная соединительная техника для силовоточной электроники оптимизирована для применения в современной приводной технике, например, стартерах, преобразователях частоты и серворегуляторах.

OMNIMATE Power устанавливает новые стандарты благодаря повышенной безопасности и инновационным решениям, таким как втычной экран, интегрированные сигнальные контакты или возможность управления одной рукой.

Ассортимент, включающий 3 серии продукции, дает дополнительные ограниченные применения до 1000 В (IEC) или 600 В (UL) преимущества:

- Масштабируемость с учетом применения: от компактного соединения 4 мм² для 29 А (IEC) или 20 А (UL) до надежного соединения 16 мм² для 76 А (IEC) или 54 А (UL)

- Неограниченное применение до 1000 В (IEC) или 600 В (UL)

- Разнообразные, адаптированные для конкретного случая применения варианты крепления

Наш сервис:

Создайте индивидуальную клемму на печатную плату, просто воспользовавшись нашим

Основные данные для заказа

Тип	BV/SV 7.62HP KO RD 2022	Версия	Продуктивное отношение	Упаковка
Заказ №	2007300000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент		Ящик
GTIN (EAN)	4050118392715	кодировки, красный, Количество полюсов: 1		
Кол.	20 Шт.			

Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, тип Phillips



Отвертка для крестообразных шлицев типа Phillips, изолированная согласно VDE, SDIK PHDIN 7438, ISO 8764/2-PH, выходной присоединительный размер согласно ISO 8764-PH, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

Тип	SDIK PH1	Версия	
Заказ №	9008570000	Отвертка, Отвертка	
GTIN (EAN)	4032248056569		
Кол.	1 Шт.		

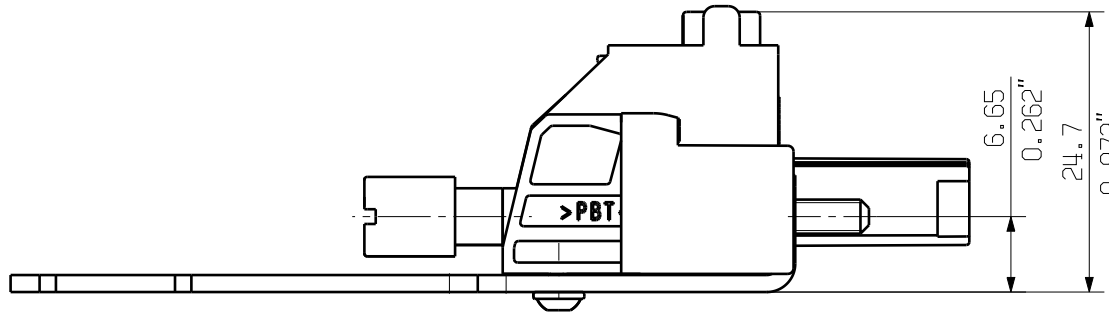
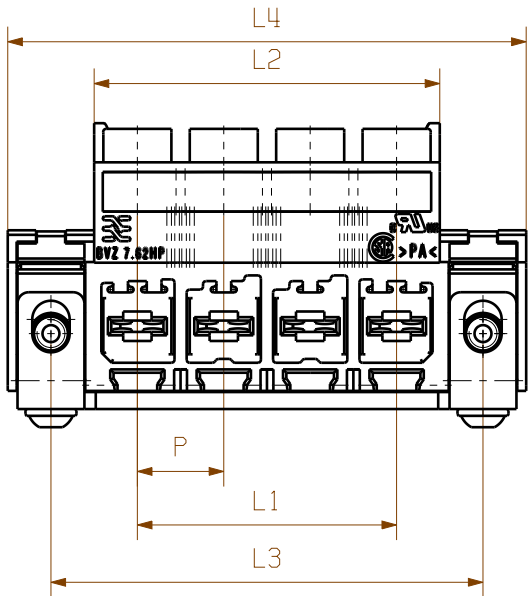
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without explicit authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. Weidmüller exclusively reserves the right to file for patents, utility models or designs.

© Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Dimensions without tolerances are no check dimensions

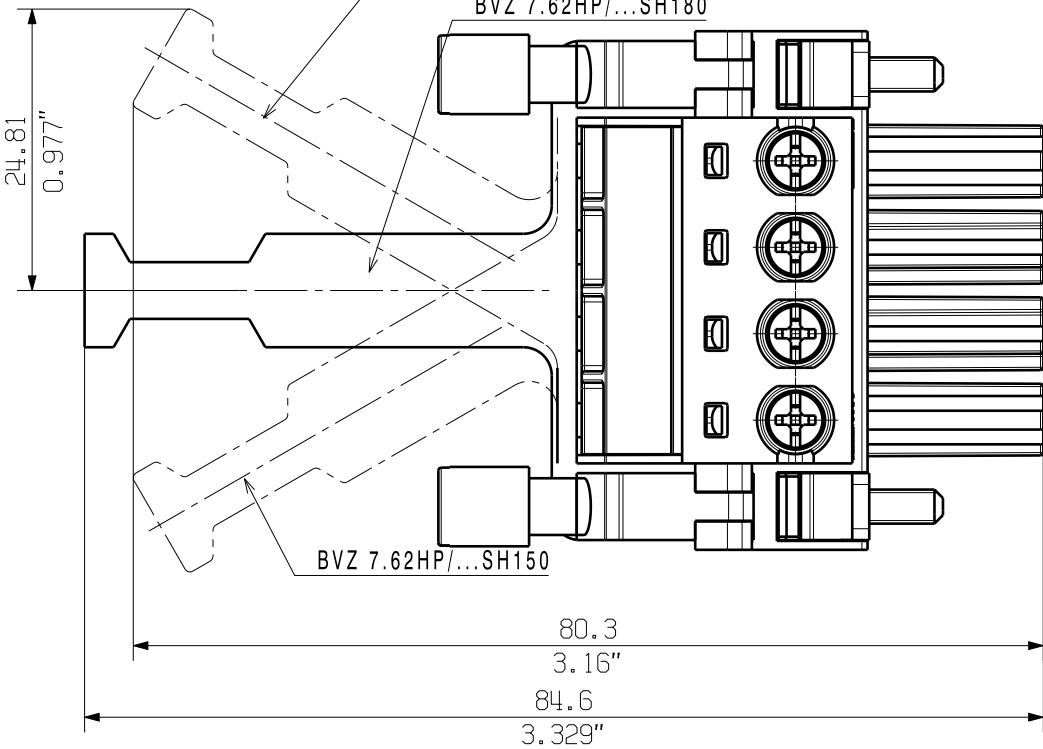
The English version is binding

BVZ 7.62HP/...SH180

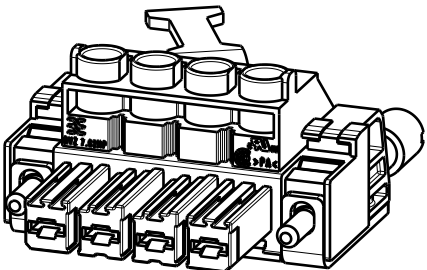


BVZ 7.62HP/...SH210

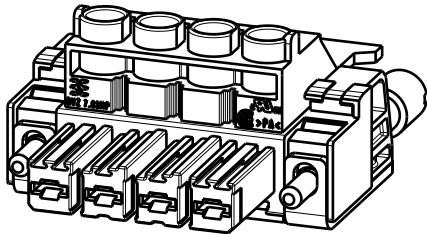
BVZ 7.62HP/...SH180



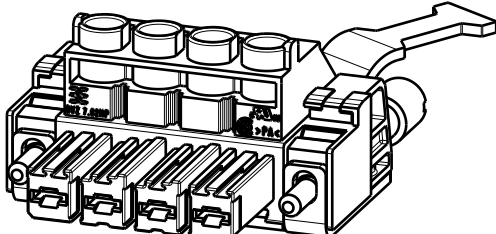
M 1/1



BVZ 7.62HP/...SH150



BVZ 7.62HP/...SH180



BVZ 7.62HP/...SH210

n=POLZAHL/ NO OF POLES
P=RASTER/PITCH

6	38,10	1,50	45,72	1,80	53,34	2,10	60,96	2,40
5	30,48	1,20	38,10	1,50	45,72	1,80	53,34	2,10
4	22,86	0,90	30,48	1,20	38,10	1,50	45,72	1,80
3	15,24	0,60	22,86	0,90	30,48	1,20	38,10	1,50
n	L1 (mm)	L1 (Inch)	L2 (mm)	L2 (Inch)	L3 (mm)	L3 (Inch)	L4 (mm)	L4 (Inch)

For the mounting of PCBs, it should be noted that the rated data given in the catalogue relates only to the connection elements. The necessary creepage and clearance paths must be observed in connection with the respective applicant in accordance to 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 VDE 0627 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.

DIN ISO 2768-m

90775/5
18.11.16 KRUG_M

01

Modification

Date

Name

Drawn

Responsible

Checked

Approved

16.01.2007

21.11.2016

NEUMANN_G

KRUG_M

HERTEL_S

LANG_T

Cat.no.: .

3 42184 05

Drawing no.

Issue no.

Sheet 01 of 02 sheets

BVZ 7.62HP/...SH
BUCHSENSTECKER
FEMALE PLUG

Product file: SV/BVZ 7.62

7340