

## BVZ 7.62HP/04/180RSH180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 №	<a href="#">1933350000</a>
Тип	BVZ 7.62HP/04/180RSH180 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248585380
Кол.	25 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 25 июля 2024 г. 7:13:18 CEST

Статус каталога 13.07.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## BVZ 7.62HP/04/180RSH180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	84,6 мм	Глубина (дюймов)	3,331 inch
Высота	25 мм	Высота (в дюймах)	0,984 inch
Ширина	45,72 мм	Ширина (в дюймах)	1,8 inch
Масса нетто	43,24 g		

## Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	260 мм
VPE с	157 мм	Высота VPE	78 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 (невозможность замены)	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 <sup>2</sup> поперечное сечение
		Тип провода и его по- многожильный 0,5 мм <sup>2</sup> поперечное сечение
		Тип провода и его по- цельный 6 мм <sup>2</sup> поперечное сечение
		Тип провода и его по- многожильный 6 мм <sup>2</sup> 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/04/180RSH180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 <sup>2</sup> перечное сечение
		Тип провода и его по- многожильный 0,5 мм <sup>2</sup> перечное сечение
	Оценивание	пройдено
	Требование	1,4 кг
	Тип проводника	Тип провода и его по- цельный 6 мм <sup>2</sup> перечное сечение
		Тип провода и его по- многожильный 6 мм <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> перечное сечение
		Тип провода и его по- многожильный 0,5 мм <sup>2</sup> перечное сечение
	Оценивание	пройдено
	Требование	≥80 N
	Тип проводника	Тип провода и его по- цельный 6 мм <sup>2</sup> перечное сечение
		Тип провода и его по- многожильный 6 мм <sup>2</sup> 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/04/180RSH180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
Диапазон зажима, макс.	10 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>
Одножильный, макс. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0,2 mm <sup>2</sup>
Гибкий, макс. H05(07) V-K	10 mm <sup>2</sup>
С наконечником DIN 46 228/4, мин.	0,2 mm <sup>2</sup>
С наконечником DIN 46 228/4, макс.	6 mm <sup>2</sup>
с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.	0,5 mm <sup>2</sup>
С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.	6 mm <sup>2</sup>
Нутрометр в соответствии с EN 60999 2,8 мм x 2,0 мм; 2,4 мм a x b; ø	

BVZ 7.62HP/04/180RSH180 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 mm²
кабельный наконечник		Длина снятия изоляции	номин. 14 мм
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H0.5/18 OR</a>
Сечение подсоединяемого провода		Тип	тонкожильный провод
		номин.	1 mm²
кабельный наконечник		Длина снятия изоляции	номин. 15 мм
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H1.0/18 GE</a>
Сечение подсоединяемого провода		Тип	тонкожильный провод
		номин.	1,5 mm²
кабельный наконечник		Длина снятия изоляции	номин. 15 мм
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H1.5/18D SW</a>
		Длина снятия изоляции	номин. 12 мм
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H1.5/12</a>
Сечение подсоединяемого провода		Тип	тонкожильный провод
		номин.	0,75 mm²
кабельный наконечник		Длина снятия изоляции	номин. 14 мм
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H0.75/18 W</a>
Сечение подсоединяемого провода		Тип	тонкожильный провод
		номин.	2,5 mm²
кабельный наконечник		Длина снятия изоляции	номин. 14 мм
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H2.5/19D BL</a>
		Длина снятия изоляции	номин. 12 мм
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H2.5/12</a>
Сечение подсоединяемого провода		Тип	тонкожильный провод
		номин.	4 mm²
кабельный наконечник		Длина снятия изоляции	номин. 12 мм
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H4.0/12</a>
		Длина снятия изоляции	номин. 14 мм
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H4.0/20D GR</a>
Сечение подсоединяемого провода		Тип	тонкожильный провод
		номин.	6 mm²
кабельный наконечник		Длина снятия изоляции	номин. 14 мм

## BVZ 7.62HP/04/180RSH180 SN BK BX

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

www.weidmuller.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 <sub>u</sub> = 20 °C) 57 A	
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (T <sub>u</sub> = 20 °C)	54 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (T <sub>u</sub> = 40 °C)	51 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (T <sub>u</sub> = 40 °C)	41 A	Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения II/2	1 000 V
Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения III/2	1 000 V	Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения III/3	800 V
Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения II/2	6 000 V	Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/Категория загрязнения III/2	8 kV
Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/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/04/180RSH180 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

## 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/04/180RSH180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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](#)



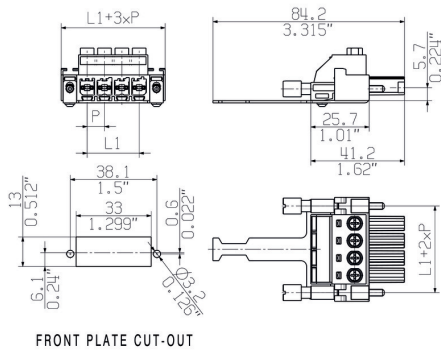
# BVZ 7.62HP/04/180RSH180 SN BK BX

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

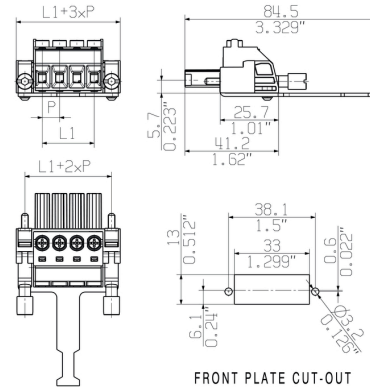
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Изображения

### Dimensional drawing



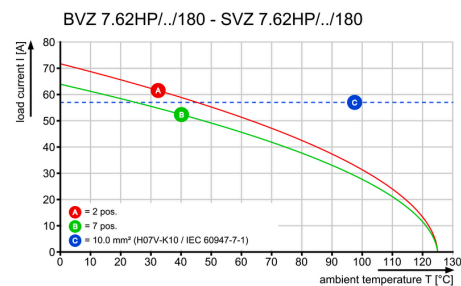
### Dimensional drawing



### Graph



### Graph



### Преимущество изделия



Safe shielding  
 Reliable and space-saving

## BVZ 7.62HP/04/180RSH180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## 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 №	<a href="#">9008570000</a>	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056569	
Кол.	1 Шт.	

## 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 №	<a href="#">9011460000</a>	Инструмент для обжима, Инструмент для обжима наконечников,
GTIN (EAN)	4008190165352	0.25mm², 6mm², Обжим с трапецидальной выемкой
Кол.	1 Шт.	

## BVZ 7.62HP/04/180RSH180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 мм<sup>2</sup> для 29 А (IEC) или 20 А (UL) до надежного соединения 16 мм<sup>2</sup> 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 №	<a href="#">2007300000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент		Ящик
GTIN (EAN)	4050118392715	кодировки, красный, Количество полюсов: 1		
Кол.	20 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 №	<a href="#">9008400000</a>	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056361	
Кол.	1 Шт.	

## BVZ 7.62HP/04/180RSH180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## 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, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

## Основные данные для заказа

Тип	SDK PH1	Версия
Заказ №	<a href="#">9008480000</a>	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056477	
Кол.	1 Шт.	

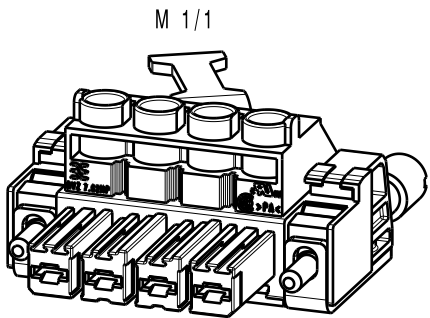
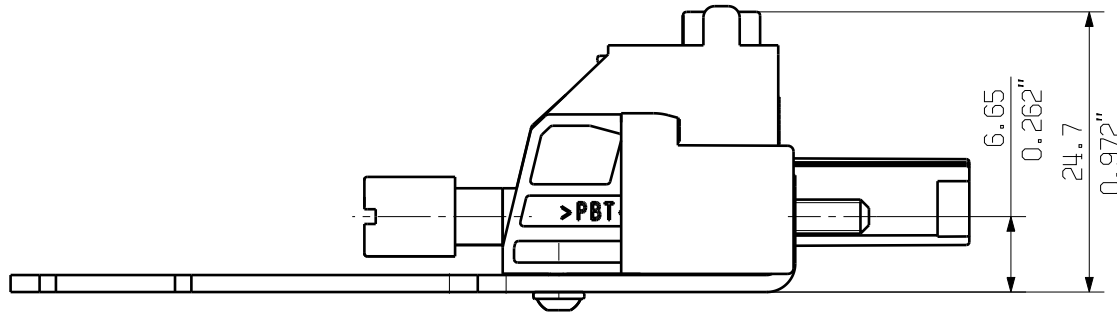
## Отвертка для винтов со шлицем



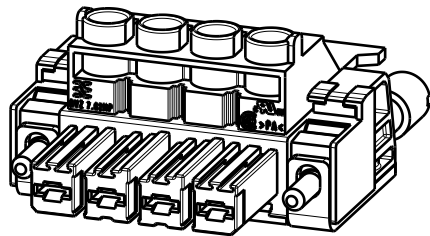
Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

## Основные данные для заказа

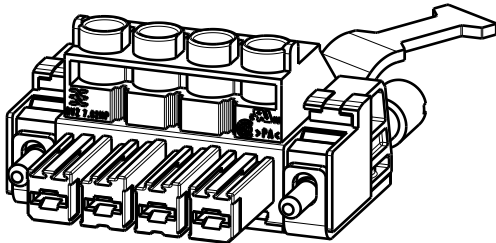
Тип	SDS 0.8X4.5X125	Версия
Заказ №	<a href="#">9009020000</a>	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248266883	
Кол.	1 Шт.	



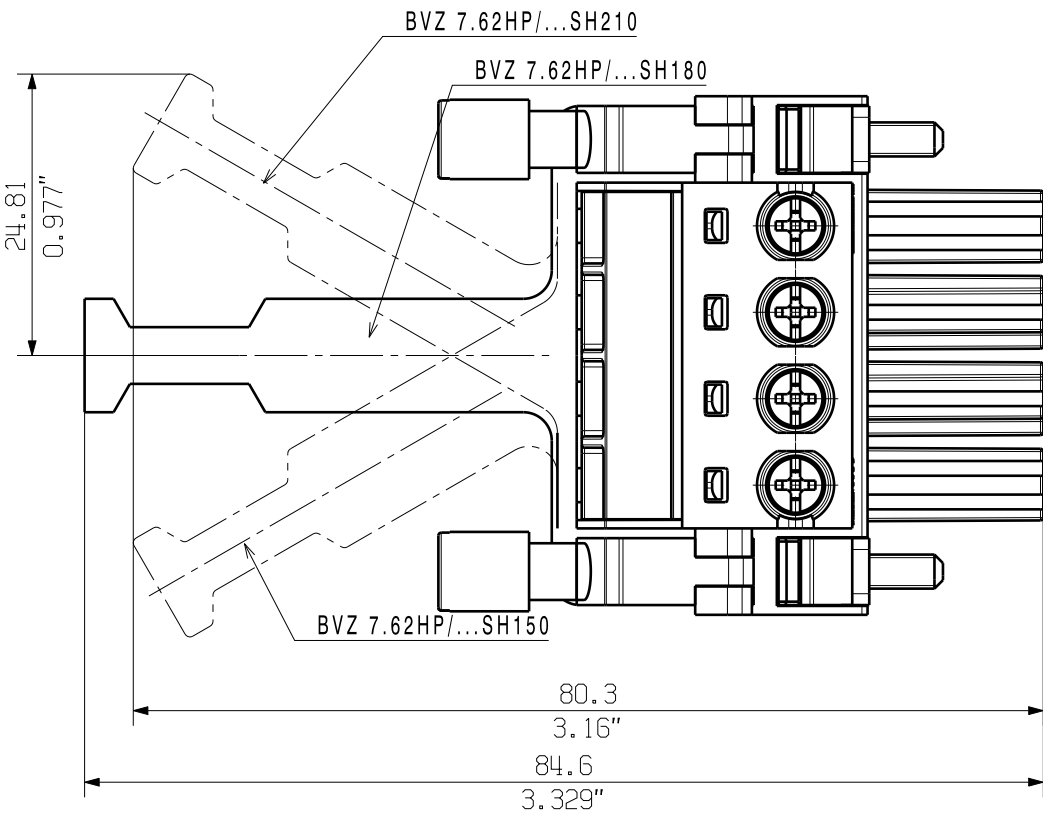
BVZ 7.62HP/...SH150



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	01
18 11 16 KRUG M	

01

---

007

---

016

016

---

**Weidmüller** 

Cat.no.: .

**3 4 2 1 8 4**

Drawing no.	Issue no.
Sheet 01 of 02 sheets	

**BVZ 7.62HP/...SH**  
BUCHSENSTECKER  
FEMALE PLUG

Product file: SV/BVZ 7.62

7340