

**BVFL 7.62HP/04/180 SN BK BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



Гнездовой разъем 180° с системой соединений PUSH IN и регулируемым исполнительным устройством (нажимной кнопкой) для проводов сечением 6 мм<sup>2</sup> с шагом 7,62. Соответствие требованиям стандартов UL 1059 600 V, класс C, и IEC 61800-5-1. Также является превосходным решением с защитой от прикосновения для выдачи мощности. Средний фланец с самофиксацией, допускающий дополнительное привинчивание, уменьшает требуемое пространство на ширину одного шага по сравнению с традиционными решениями. Варианты исполнения: без фланца, с внешним фланцем, со средним фланцем с защелкивающимся механизмом и опциональным дополнительным винтовым креплением.

**Основные данные для заказа**

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 7.62 mm, Количество полюсов: 4, 180°, PUSH IN с исполнительным устройством, Диапазон зажима, макс.: 6 mm <sup>2</sup> , Ящик
Заказ №	<a href="#">1547520000</a>
Тип	BVFL 7.62HP/04/180 SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118353143
Кол.	60 Штука
Продуктное отношение	IEC: 1000 V / 41 A / 0.5 - 6 mm <sup>2</sup> UL: 600 V / 39 A / AWG 24 - AWG 8
Упаковка	Ящик

**BVFL 7.62HP/04/180 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	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (cURus)	E60693

**Размеры и массы**

Глубина	52.1 mm	Глубина (дюймов)	2.0512 inch
Высота	20.6 mm	Высота (в дюймах)	0.811 inch
Масса нетто	14.45 g		

**Экологическое соответствие изделия**

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

**Упаковка**

Упаковка	Ящик	Длина VPE	351.00 mm
VPE с	136.00 mm	Высота VPE	61.00 mm

**Системные параметры**

Серия изделия	OMNIMATE Power — серия BV/SV 7.62HP	Вид соединения	Полевое соединение
Метод проводного соединения	PUSH IN с исполнительным устройством	Шаг в мм (P)	7.62 mm
Шаг в дюймах (P)	0.300 "	Направление вывода кабеля	180°
Количество полюсов	4	L1 в мм	22.86 mm
L1 в дюймах	0.900 "	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 mm
Лезвие отвертки	0,6 x 3,5	Циклы коммутации	25

**Данные о материалах**

Изоляционный материал	PA GF	Цветовой код	черный
Цвет элементов управления	белый	Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011
Группа изоляционного материала	II	Сравнительный показатель пробы (CTI)	≥ 600
Moisture Level (MSL)		Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Материал контакта	Сплав меди	Поверхность контакта	луженые
Структура слоев штепсельного контакта	6...8 μm Sn glossy	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.	125 °C		

**BVFL 7.62HP/04/180 SN BK BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Провода, подходящие для подключения**

Диапазон зажима, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>
Диапазон зажима, макс.	6 mm <sup>2</sup>
Одножильный, мин. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
Одножильный, макс. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>
Гибкий, макс. H05(07) V-K	6 mm <sup>2</sup>
С наконечником DIN 46 228/4, мин.	0.5 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>

Зажимаемый проводник	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
		номин.	0.5 mm <sup>2</sup>
кабельный наконечник		Длина снятия изоляции	номин. 14 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H0.5/12 OR</a>
		Сечение подсоединяемого провода	Тип тонкожильный провод номин. 0.75 mm <sup>2</sup>
кабельный наконечник		Длина снятия изоляции	номин. 14 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H0.75/18 W</a>
		Сечение подсоединяемого провода	Тип тонкожильный провод номин. 1 mm <sup>2</sup>
кабельный наконечник		Длина снятия изоляции	номин. 15 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H1.0/18 GE</a>
		Сечение подсоединяемого провода	Тип тонкожильный провод номин. 1.5 mm <sup>2</sup>
кабельный наконечник		Длина снятия изоляции	номин. 12 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H1.5/12</a>
		Длина снятия изоляции	номин. 15 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H1.5/18D SW</a>
кабельный наконечник		Тип тонкожильный провод номин. 2.5 mm <sup>2</sup>	
		Длина снятия изоляции	номин. 12 mm
кабельный наконечник		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H2.5/12</a>

	Длина снятия изоляции	номин. 14 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H2,5/19D BL</a>
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
	номин.	4 mm <sup>2</sup>
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 12 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H4,0/12</a>
	Длина снятия изоляции	номин. 14 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H4,0/20D GR</a>
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
	номин.	6 mm <sup>2</sup>
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 12 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H6,0/12</a>
	Длина снятия изоляции	номин. 14 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	<a href="#">H6,0/20 SW</a>

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)	41 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	41 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	41 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	38 A	Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/ Категория загрязнения II/2	1000 V
Номинальное импульсное напряжение 1000 V при категории помехозащитности/ Категория загрязнения III/2		Номинальное импульсное напряжение 800 V при категории помехозащитности/ Категория загрязнения III/3	
Номинальное импульсное напряжение 6 kV при категории помехозащитности/ Категория загрязнения II/2		Номинальное импульсное напряжение 8 kV при категории помехозащитности/ Категория загрязнения III/2	
Номинальное импульсное напряжение 8 kV при категории помехозащитности/ Категория загрязнения III/3		Устойчивость к воздействию кратковременного тока	3 x 1 сек. с 420 A
Расстояние утечки, мин.	12.7 mm	Зазор, мин.	10.4 mm

**Номинальные характеристики по CSA**

Институт (CSA)	CSA	Сертификат № (CSA)	200039-70176790
Номинальное напряжение (группа использования V/CSA)	600 V	Номинальное напряжение (группа использования C/CSA)	600 V

**BVFL 7.62HP/04/180 SN BK BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Технические данные**

Номинальное напряжение (группа использования D/CSA)	600 V	Номинальный ток (группа использования B/CSA)	33 A
Номинальный ток (группа использования C/CSA)	33 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 максимальное значения, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.		

**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)	39 A
Номинальный ток (группа использования C/UL 1059)	39 A	Номинальный ток (группа использования D/UL 1059)	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 максимальное 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-6 10, "Класс 2". Любые другие запросы информации об изделиях могут быть рассмотрены по запросу.
Примечания	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li> <li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• 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.</li> <li>• Additional pole combinations on request</li> <li>• 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</li> <li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>

**Классификации**

ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

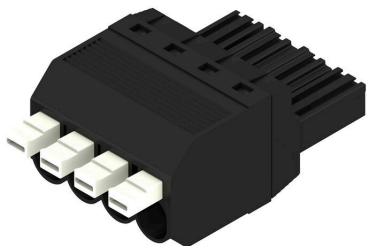
**BVFL 7.62HP/04/180 SN BK BX**

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

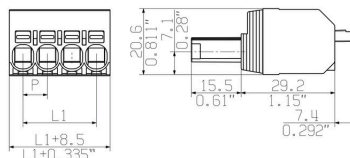
www.weidmueller.com

**Изображения**

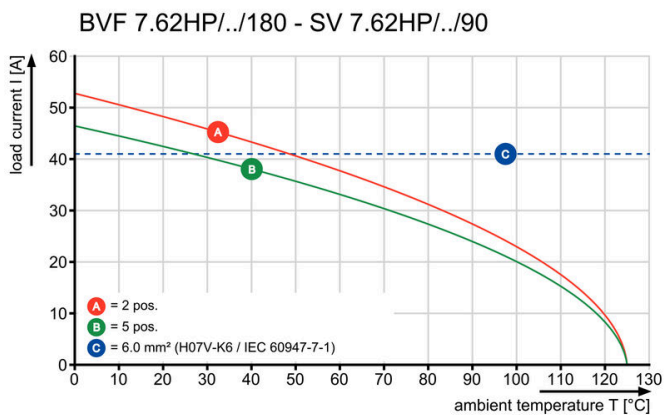
**Изображение изделия**



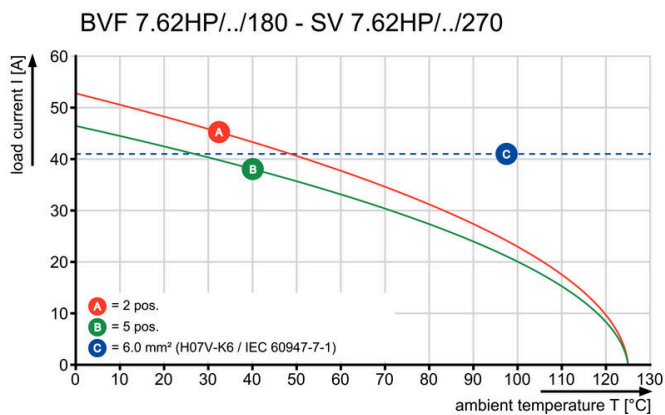
**Dimensional drawing**



**Graph**

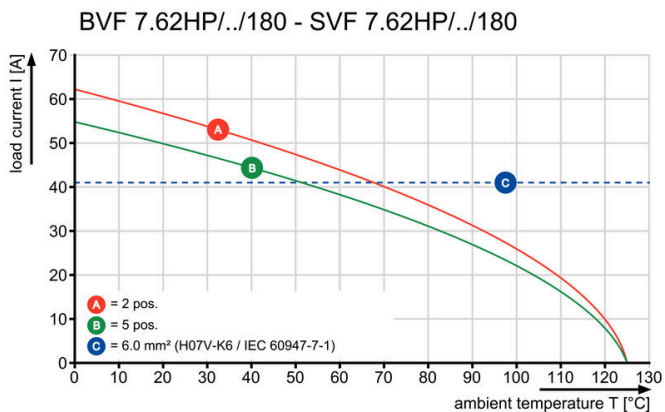


**Graph**



**Изображения**

**Graph**



**Преимущество изделия**



Secure connection of small  
conductors **PUSH IN WIRE READY**

**Преимущество изделия**



Installation without tools Outlet direction: 90° und 180°

## BVFL 7.62HP/04/180 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 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 конфигуратором изделий.

### Основные данные для заказа

Тип	BV/SV 7.62HP KO	Версия	
Заказ №	<a href="#">1937590000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Элемент	
GTIN (EAN)	4032248608881	кодировки, черный, Количество полюсов: 1	
Кол.	50 ST		

### 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	0.25mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , Обжим с трапециевидальной выемкой	
Кол.	1 ST		

## BVFL 7.62HP/04/180 SN BK BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

### Соединительный комплект



С помощью соединительного комплекта SVF/BVF 7.62HP COUPLE SET можно соединить вплотную друг к другу два вставных элемента для создания 2-рядного разъема, имеющего до 2 x 4 контактов.

### Основные данные для заказа

Тип	SVF/BVF 7.62HP COUPLE S...	Версия
Заказ №	<a href="#">1440850000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Крепежный
GTIN (EAN)	4050118247060	модуль, черный
Кол.	20 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, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

### Основные данные для заказа

Тип	SDS 0.6X3.5X100	Версия
Заказ №	<a href="#">9008330000</a>	Отвертка, Отвертка
GTIN (EAN)	4032248056286	
Кол.	1 ST	

## BVFL 7.62HP/04/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

### Сопрягаемые детали

#### SV 7.62HP 180G SN

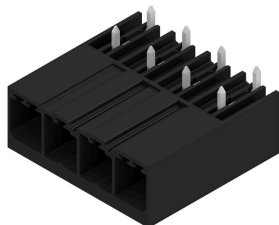


Однорядный штекерный соединитель для высоких параметров для поэтапного монтажа без ущерба для полюсов или с использованием запатентованного фланца для обеспечения быстрой фиксации без использования инструментов. Максимальная надежность при соединении и работе благодаря прилегающему профилю, которые предотвращает неправильное соединение с уникальным разнообразием кодировки и дополнительным креплением во фланце. Длина штырька 3,5 мм оптимизирована для пайки волной припоя без опережения.

#### Основные данные для заказа

Тип	SV 7.62HP/04/180G 3.5SN...	Версия	
Заказ №	<a href="#">1930620000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
GTIN (EAN)	4032248580590	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под	
Кол.	60 ST	пайку, 7.62 мм, Количество полюсов: 4, 180°, Длина штифта для	
		припайки (l): 3.5 мм, луженые, черный, Ящик	

#### SV 7.62HP 270G SN



Однорядный сильноточный высокоэффективный штекерный соединитель для поэтапного монтажа без ущерба для полюсов или с использованием запатентованного фланца для обеспечения быстрой фиксации без использования инструментов. Максимальная надежность при соединении и работе благодаря прилегающему профилю, которые предотвращает неправильное соединение с уникальным разнообразием кодировки и дополнительным креплением во фланце.

#### Основные данные для заказа

Тип	SV 7.62HP/04/270G 3.5SN...	Версия	
Заказ №	<a href="#">1931280000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый	
GTIN (EAN)	4032248581313	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под	
Кол.	60 ST	пайку, 7.62 мм, Количество полюсов: 4, 270°, Длина штифта для	
		припайки (l): 3.5 мм, луженые, черный, Ящик	

#### SV 7.62HP 90G SN



Однорядный сильноточный высокоэффективный штекерный соединитель для поэтапного монтажа без ущерба для полюсов или с использованием запатентованного фланца для обеспечения быстрой фиксации без использования инструментов. Максимальная надежность при соединении и работе благодаря прилегающему профилю, которые предотвращает неправильное соединение с уникальным разнообразием кодировки и дополнительным креплением во фланце.

**BVFL 7.62HP/04/180 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

**Сопрягаемые детали**

**Основные данные для заказа**

Тип	SV 7.62HP/04/90G 3.5SN ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1930290000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248580163	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	60 ST	пайку, 7.62 мм, Количество полюсов: 4, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.5 мм, луженые, черный, Ящик

**SVD 7.62HP 270G SN**

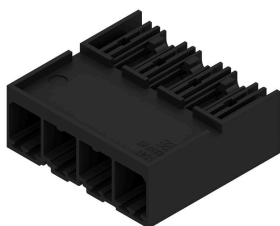


Двухрядный сильноточный, с хорошими эксплуатационными характеристиками штыревой разъем, с фланцем или без него, для быстрой фиксации без инструмента. Оптимизирован для модулей «книжного формата» шириной 50 мм и более. С встроенным вариантом монтажа на стенке корпуса. Исключительная надежность и эксплуатационная безопасность благодаря 100% отказоустойчивости сопрягающихся профилей, уникальной кодировке и дополнительно заказываемому креплению на винтах во фланце.

**Основные данные для заказа**

Тип	SVD 7.62HP/08/270G 3.2S...	Версия
Заказ №	<a href="#">1543320000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118348156	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под
Кол.	30 ST	пайку, 7.62 мм, Количество полюсов: 8, 270°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 мм, луженые, черный, Ящик

**SV-SMT 7.62HP 270G BX**



OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP – класс мощности 28 кВА

Точные решения для мощного оборудования  
Большие резервы мощности для увеличения нагрузочной способности:  
Устройство среднего класса системы силовых соединительных разъемов OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP благодаря большому диапазону зажимаемых проводов, высокой устойчивости к перегрузкам и широчайшему набору вариантов и аксессуаров является ключевым устройством серии HP. HP значит "High Performance" (высокая мощность), что означает не только максимальный ток без ухудшения характеристик до 50 °С, но и неограниченную сертификацию по UL для 600 В. Кроме того, эти соединительные разъемы согласно стандарту на оборудование IEC61800-5-1 соответствуют требованиям по защите от прикосновения для сетей 400 В TN (+3,0 мм).

**Основные данные для заказа**

Тип	SV-SMT 7.62HP/04/270G 2...	Версия
Заказ №	<a href="#">2499350000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118511994	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ/ТНР
Кол.	60 ST	

**BVFL 7.62HP/04/180 SN BK BX**

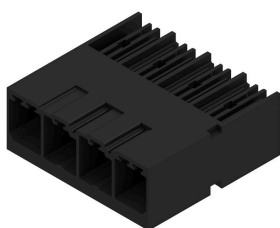
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Сопрягаемые детали**

		под пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 4, 270°, Длина штифта для припайки (l): 2.6 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SV-SMT 7.62HP/04/270G 3...	Версия
Заказ №	<a href="#">2498410000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118511635	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 4, 270°, Длина штифта для припайки (l): 3.5 mm, луженые, черный, Ящик

**SV-SMT 7.62HP 90G BX**



OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP – класс мощности 28 кВА

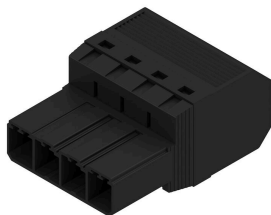
Точные решения для мощного оборудования  
Большие резервы мощности для увеличения нагрузочной способности:

Устройство среднего класса системы силовых соединительных разъемов OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP благодаря большому диапазону зажимаемых проводов, высокой устойчивости к перегрузкам и широчайшему набору вариантов и аксессуаров является ключевым устройством серии HP. HP значит "High Performance" (высокая мощность), что означает не только максимальный ток без ухудшения характеристик до 50 °C, но и неограниченную сертификацию по UL для 600 В. Кроме того, эти соединительные разъемы согласно стандарту на оборудование IEC61800-5-1 соответствуют требованиям по защите от прикосновения для сетей 400 В TN (+3,0 мм).

**Основные данные для заказа**

Тип	SV-SMT 7.62HP/04/90G 2....	Версия
Заказ №	<a href="#">2499550000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118512854	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	60 ST	под пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 4, 90°, Длина штифта для припайки (l): 2.6 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SV-SMT 7.62HP/04/90G 3....	Версия
Заказ №	<a href="#">2498360000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118511390	соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR
Кол.	50 ST	под пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 4, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.5 mm, луженые, черный, Ящик

**SVF 7.62HP/180G**



Перевернутый штекерный соединитель 180° с технологией соединений PUSH IN для проводов сечением 6 мм<sup>2</sup> с шагом 7,62 в качестве "трехфланцевого варианта" для сквозных соединений в корпусе. Подходит для корпусов с макс. толщиной стенки 2 мм. Также является превосходным решением с защитой от прикосновения для обратных напряжений. Соответствие требованиям стандартов UL1059 600 V, класс C, и IEC 61800-5-1.

## BVFL 7.62HP/04/180 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Сопрягаемые детали

### Основные данные для заказа

Тип	SVF 7.62HP/04/180G SN B...	Версия
Заказ №	<a href="#">1060850000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4032248810857	Количество полюсов: 4, 180°, PUSH IN без исполнительного
Кол.	45 ST	устройства, Пружинное соединение, Диапазон зажима, макс. : 10
		mm <sup>2</sup> , Ящик

### SVFL 7.62HP/180G



Перевернутый штекерный соединитель 180° с технологией соединений PUSH IN и регулируемым исполнительным устройством (нажимной кнопкой) для проводов сечением 6 мм<sup>2</sup> с шагом 7,62. Также является превосходным решением с защитой от прикосновения для обратных напряжений. Соответствие требованиям стандартов UL1059 600 V, класс C, и IEC 61800-5-1. Варианты исполнения: без фланца, с внешним фланцем, со средним фланцем с защелкивающимся механизмом и опциональным дополнительным винтовым креплением.

### Основные данные для заказа

Тип	SVFL 7.62HP/04/180G SN ...	Версия
Заказ №	<a href="#">1547550000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4050118353303	Количество полюсов: 4, 180°, PUSH IN с исполнительным
Кол.	60 ST	устройством, Диапазон зажима, макс. : 6 mm <sup>2</sup> , Ящик

### SVZ 7.62HP 180 SN



Высокопроизводительный штекерный соединитель 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 надежность при соединении и работе благодаря прилегающему профилю, которые предотвращает неправильное соединение с уникальным разнообразием кодировки, дополнительным креплением, защитой от неправильного подключения. Подходит для маркировки.

### Основные данные для заказа

Тип	SVZ 7.62HP/04/180G SN B...	Версия
Заказ №	<a href="#">1931640000</a>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4032248581641	Количество полюсов: 4, 180°, Винтовое соединение, Диапазон
Кол.	100 ST	зажима, макс. : 6 mm <sup>2</sup> , Ящик