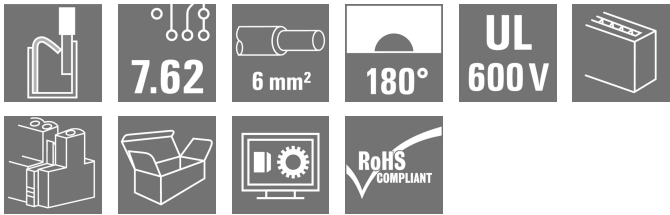
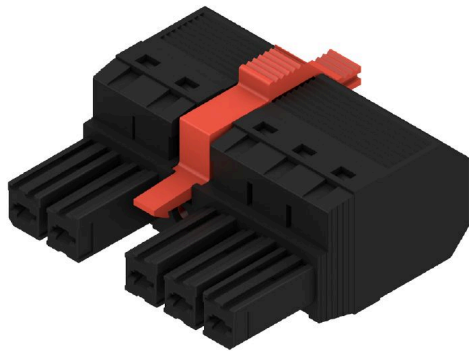


BVF 7.62HP/05/180MF4 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Гнездовой соединитель 180° с технологией соедине-
ния PUSH IN для проводов сечением 6 мм² с шагом
7,62
Соответствует требованиям стандартов UL1059 600
В, класс C, и IEC 61800-5-1. Идеальное решение с без-
опасным касанием для силового выхода.
Самоблокирующий (дополнительно может быть навин-
чиваемый) средний фланец уменьшает необходимое
место на один шаг по ширине по сравнению с обыч-
ными решениями.
Варианты: без фланца, средний фланец со стопорным
креплением и дополнительным винтовым креплением.

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Гнез- довой разъем, 7.62 mm, Количество полюсов: 5, 180°, PUSH IN без исполнительного устрой- ства, Пружинное соединение, Диапазон зажима, макс. : 10 mm², Ящик
Заказ №	1060610000
Тип	BVF 7.62HP/05/180MF4 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248809936
Кол.	30 Штука
Продуктное отношение	IEC: 1000 V / 57 A / 0.5 - 10 mm² UL: 600 V / 39 A / AWG 24 - AWG 8
Упаковка	Ящик

BVF 7.62HP/05/180MF4 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



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

Размеры и массы

Глубина	47.7 mm	Глубина (дюймов)	1.8779 inch
Высота	22.9 mm	Высота (в дюймах)	0.9016 inch
Масса нетто	31.23 g		

Экологическое соответствие изделия

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

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	352.00 mm
VPE с	136.00 mm	Высота VPE	61.00 mm

Типовые испытания

Испытание: Прочность маркировки	Стандарт	DIN EN 61984, раздел 7.3.2/09.02, используя образец из DIN EN 60068-2-70/07.96	
	Испытание	отметка о происхождении, обозначение типа, шаг	
	Оценивание	доступно	
	Испытание	прочность	
	Оценивание	пройдено	
Испытание: Неадекватное (незаменимость)	Стандарт	DIN EN 61984, раздел 6.3 и 6.9.1/09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.08	
	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 8.2.4.5.1/04.08	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	цельный 0,5 мм ²
		Тип провода и его поперечное сечение	многожильный 0,5 мм ²
		Тип провода и его поперечное сечение	цельный 6 мм ²
		Тип провода и его поперечное сечение	многожильный 6 мм ²
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 24/1
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 24/19
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 14/1

BVF 7.62HP/05/180MF4 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		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 14/19
	Оценивание	пройдено	
	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 9.4/12.00	
	Требование	0,3 кг	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	H05V-U0.5
		Тип провода и его поперечное сечение	H05V-K0.5
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 20/1
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 20/19
	Оценивание	пройдено	
	Требование	1,4 кг	
Испытание на выдергивание	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	H07V-U6
		Тип провода и его поперечное сечение	H07V-K6
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 10/1
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 10/19
	Оценивание	пройдено	
	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 9.5/12.00	
	Требование	≥20 N	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	H05V-U0.5
		Тип провода и его поперечное сечение	H05V-K0.5
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 20/1
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 20/19
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	H07V-U6
		Тип провода и его поперечное сечение	H07V-K6
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 10/1
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 10/19
	Оценивание	пройдено	
	Требование	≥80 N	
	Тип проводника	Тип провода и его поперечное сечение	H07V-U6
		Тип провода и его поперечное сечение	H07V-K6
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 10/1
		Тип провода и его поперечное сечение	AWG 10/19
	Оценивание	пройдено	

Системные параметры

Серия изделия	OMNIMATE Power — серия BV/SV 7.62HP	Вид соединения	Полевое соединение
Метод проводного соединения	PUSH IN без исполнительного устройства, Пружинное соединение	Шаг в мм (P)	7.62 mm
Шаг в дюймах (P)	0.300 "	Направление вывода кабеля	180°
Количество полюсов	5	L1 в мм	38.10 mm
L1 в дюймах	1.500 "	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

BVF 7.62HP/05/180MF4 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Кодируемый	Да	Длина зачистки изоляции	12 mm
Лезвие отвертки	0,6 x 3,5	Циклы коммутации	25
Усилие вставки на полюс, макс.	17 N	Усилие вытягивания на полюс, макс.	15 N

Данные о материалах

Изоляционный материал	PA GF	Цветовой код	черный
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	Группа изоляционного материала	II
Сравнительный показатель пробоя (CTI)	≥ 500	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

Провода, подходящие для подключения

Диапазон зажима, мин.	0.5 mm ²
Диапазон зажима, макс.	10 mm ²
Одножильный, мин. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Одножильный, макс. H05(07) V-U	10 mm ²
многожильный, макс. H07V-R	10 mm ²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.5 mm ²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	10 mm ²
С наконечником DIN 46 228/4, мин.	0.5 mm ²
С наконечником DIN 46 228/4, макс.	6 mm ²
с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.	0.5 mm ²
С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.	10 mm ²

Зажимаемый проводник	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
		номин.	0.5 mm ²
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 14 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0,5/12 OR
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
		номин.	0.75 mm ²
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 14 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0,75/18 W
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
		номин.	1 mm ²
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 15 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1,0/18 GE
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
		номин.	1.5 mm ²

Технические данные

кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 12 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1,5/12
	Длина снятия изоляции	номин. 15 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1,5/18D SW
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
	номин.	2.5 mm ²
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 12 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H2,5/12
	Длина снятия изоляции	номин. 14 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H2,5/19D BL
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
	номин.	4 mm ²
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 12 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H4,0/12
	Длина снятия изоляции	номин. 14 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H4,0/20D GR
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
	номин.	6 mm ²
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 12 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H6,0/12
	Длина снятия изоляции	номин. 14 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H6,0/20 SW
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
	номин.	10 mm ²
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 12 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H10,0/12

BVF 7.62HP/05/180MF4 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 (Tu = 20 °C)	57 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	51 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	57 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	45 A	Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2	1000 V
Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	1000 V	Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3	800 V
Номинальное импульсное напряжение 6 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2	6 kV	Номинальное импульсное напряжение 8 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	8 kV
Номинальное импульсное напряжение 8 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3	8 kV	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)	200039-1121690
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)	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 максимальные 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 максимальные значения, подробные сведения см. в сертификате об утверждении.		

BVF 7.62HP/05/180MF4 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

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	<ul style="list-style-type: none"> • Additional variants on request • Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 • Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 • P on drawing = pitch • Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards. • In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load • Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Классификации

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

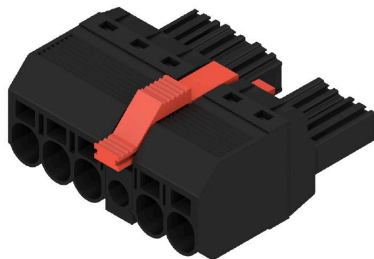
BVF 7.62HP/05/180MF4 SN BK BX

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

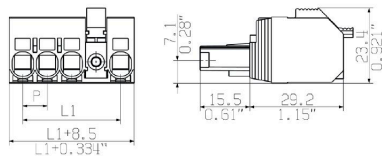
www.weidmueller.com

Изображения

Изображение изделия



Dimensional drawing



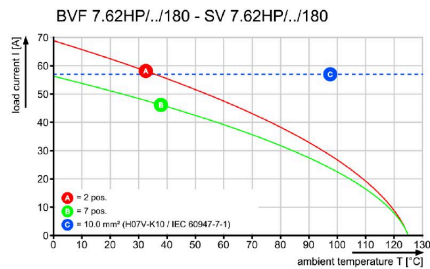
Изображение аналогичное

Connection diagram

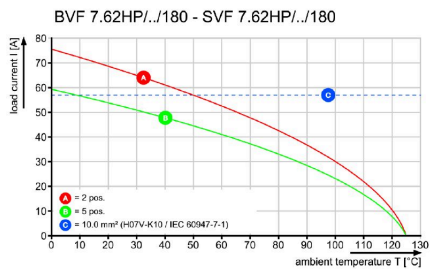
6	M(S)F6	o	o	o	o	o	X	o
6	M(S)F5	o	o	o	o	X	o	o
6	M(S)F4	o	o	o	X	o	o	o
6	M(S)F3	o	o	X	o	o	o	o
6	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
5	M(S)F5	o	o	o	o	X	o	o
5	M(S)F4	o	o	o	X	o	o	o
5	M(S)F3	o	o	X	o	o	o	o
5	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
4	M(S)F4	o	o	o	X	o	o	o
4	M(S)F3	o	o	X	o	o	o	o
4	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
3	M(S)F3	o	o	X	o	o	o	o
3	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
2	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
NO OF POLES	X = MIDDLE FLANGE POSITION	1	2	3	4	5	6	7

POS. 1 2 3 4 5

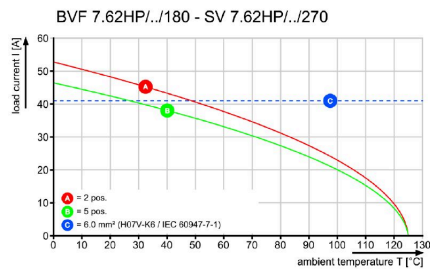
Graph



Graph



Graph



Installation without tools Outlet direction: 90° und 180°

BVF 7.62HP/05/180MF4 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Преимущество изделия



Installation without tools Outlet direction: 90° und 180°

BVF 7.62HP/05/180MF4 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Кодирующие элементы



Втычная соединительная техника для сильноточной 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 конфигуратором изделий.

Основные данные для заказа

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

BVF 7.62HP/05/180MF4 SN BK BX

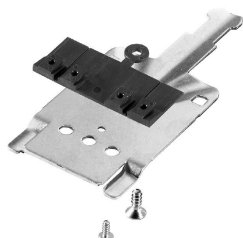
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Экранирующая пластина



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 конфигуратором изделий.

Основные данные для заказа

Тип	BVF 7.62HP SH150 4-6 KIT	Версия
Заказ №	1118480000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, для
GTIN (EAN)	4032248899449	подсоединения экрана, черный, Количество полюсов: 0
Кол.	25 ST	
Тип	BVF 7.62HP SH180 4-6 KIT	Версия
Заказ №	1118470000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, для
GTIN (EAN)	4032248899456	подсоединения экрана, черный, Количество полюсов: 0
Кол.	25 ST	
Тип	BVF 7.62HP SH210 4-6 KIT	Версия
Заказ №	1118490000	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, для
GTIN (EAN)	4032248899302	подсоединения экрана, черный, Количество полюсов: 0
Кол.	25 ST	

Отвертка для винтов со шлицем



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

BVF 7.62HP/05/180MF4 SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Основные данные для заказа

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

Crimping tools



Инструменты для обжима кабельных наконечников с изоляцией и без нее

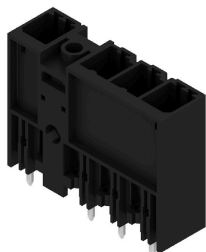
- Принудительная блокировка гарантирует качественный обжим
- Возможность разблокировки в случае ошибки при работе

Основные данные для заказа

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

Сопрягаемые детали

SV 7.62HP 180MF SN



Штекерный соединитель 180° со средним фланцем с шагом 7,62. Соответствует требованиям IEC 61800-5-1 и допускает сертификацию UL в соответствии с UL840 600 В.

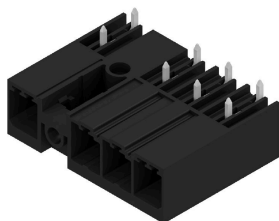
Без гнездового соединителя профиль сочленения гарантирует минимальную безопасность при касании >3 мм при давлении 20 Н на испытательном пальце. Автоматически блокирующий средний фланец, который может быть завинчен, уменьшает необходимое место на один шаг по ширине по сравнению с обычными решениями.

По запросу предлагается вариант с винтовым фланцем или без фланца.

Основные данные для заказа

Тип	SV 7.62HP/05/180MF4 3.5...	Версия
Заказ №	1048600000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248786428	соединитель, с боковой стороны закрыто, Центральный фланец,
Кол.	36 ST	Соединение ТНТ под пайку, 7.62 мм, Количество полюсов: 5, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.5 мм, луженые, черный, Ящик

SV 7.62HP 270MF SN



Штекерный соединитель 270° со средним фланцем с шагом 7,62. Соответствует требованиям IEC 61800-5-1 и допускает сертификацию UL согласно UL840 600 В.

Без гнездового соединителя профиль сочленения гарантирует минимальную безопасность при касании >3 мм при давлении 20 Н на испытательном пальце. Автоматически блокирующий средний фланец, который может быть завинчен, уменьшает необходимое место на один шаг по ширине по сравнению с обычными решениями.

По запросу предлагается вариант с винтовым фланцем или без фланца.

Основные данные для заказа

Тип	SV 7.62HP/05/270MF4 3.5...	Версия
Заказ №	1048650000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248786381	соединитель, с боковой стороны закрыто, Центральный фланец,
Кол.	36 ST	Соединение ТНТ под пайку, 7.62 мм, Количество полюсов: 5, 270°, Длина штифта для припайки (l): 3.5 мм, луженые, черный, Ящик

BVF 7.62HP/05/180MF4 SN BK BX

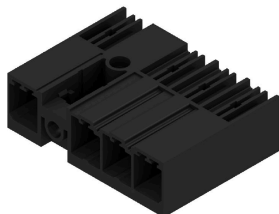
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SV 7.62HP 90MF SN



Штекерный соединитель 90° со средним фланцем с шагом 7,62. Соответствует требованиям IEC 61800-5-1 и допускает сертификацию UL в соответствии с UL840 600 V.

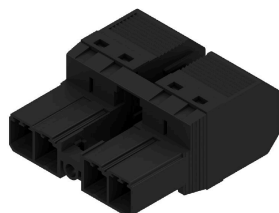
Без гнездового соединителя профиль сочленения гарантирует минимальную безопасность при касании >3 мм при давлении 20 Н на испытательном пальце. Автоматически блокирующий средний фланец, который может быть завинчен, уменьшает необходимое место на один шаг по ширине по сравнению с обычными решениями.

По запросу предлагается вариант с винтовым фланцем или без фланца.

Основные данные для заказа

Тип	SV 7.62HP/05/90MF4 3.5S...	Версия
Заказ №	1048690000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248786343	соединитель, с боковой стороны закрыто, Центральный фланец,
Кол.	36 ST	Соединение THT под пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.5 mm, луженые, черный, Ящик

SVF 7.62HP/180MF



Перевернутый штекерный соединитель 180°, защищенный от обратного напряжения, с технологией соединения PUSH IN для местного подключения проводов

С автоматически запирающимся средним фланцем для местного подключения проводов 6 мм² с шагом 7,62. Также является превосходным решением с защитой от прикосновения для обратных напряжений.

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

По запросу предлагаются без среднего фланца.

Основные данные для заказа

Тип	SVF 7.62HP/05/180MF3 SN...	Версия
Заказ №	1061070000	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4032248810680	Количество полюсов: 5, 180°, PUSH IN без исполнительного
Кол.	30 ST	устройства, Пружинное соединение, Диапазон зажима, макс. : 10 mm², Ящик

BVF 7.62HP/05/180MF4 SN BK BX

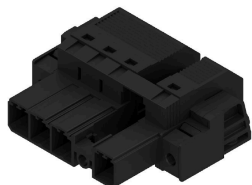
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SVF 7.62HP/180SFBMF



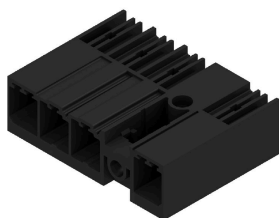
Перевернутый штекерный соединитель 180° с технологией соединения PUSH IN для проводов сечением 6 мм² с шагом 7,62 в качестве "трехфланцевого варианта" для проходного корпуса. Подходит для корпусов с макс. толщиной стенки 16 мм.

Также является превосходным решением с защитой от прикосновения пальцами для обратных напряжений. Соответствует требованиям стандартов UL 1059 600 V, класс C, и IEC 61800-5-1.

Основные данные для заказа

Тип	SVF 7.62HP/05/180SFBMF3...	Версия
Заказ №	1429980000	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4050118234688	Количество полюсов: 5, 180°, PUSH IN без исполнительного
Кол.	25 ST	устройства, Пружинное соединение, Диапазон зажима, макс.: 10 mm², Ящик

SV-SMT 7.62IT 90MF SN BX



OMNIMATE Power для IT-сетей – масштабируемость до 50 кВА

Точные решения для особых требований
Большее соответствие нормам – меньше компромиссов: OMNIMATE Power для IT-сетей задает новые стандарты благодаря серийно устанавливаемым деталям, которые должны облегчить проектирование и сертификацию, а также повысить безопасность эксплуатации.

Результат для системы и преимущества для пользователя: неограниченное применение в IT-сетях 400 В благодаря защите от прикосновения согласно IEC 61800-5-1 (+ 5,5 мм), а также интуитивно понятной, безопасной работе с самофиксирующимся предохранительным фланцем, разработанным для работы одной рукой. Автоматическая блокировка при вставке гарантирует надежную работу.

В итоге: отсутствие дополнительных крышек на устройствах и отказ от компромиссов при сертификации благодаря практичному дизайну.

Основные данные для заказа

Тип	SV-SMT 7.62IT/05/90MF3 ...	Версия
Заказ №	2499770000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118513196	соединитель, Центральный фланец, Соединение THT/THR под
Кол.	50 ST	пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки (l): 2.6 mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SV-SMT 7.62IT/05/90MF3 ...	Версия
Заказ №	2498650000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118511857	соединитель, Центральный фланец, Соединение THT/THR под
Кол.	50 ST	пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.5 mm, луженые, черный, Ящик