BVF 7.62HP/04/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com























Гнездовой соединитель 180° с технологией соединения PUSH IN для проводов сечением $6~{\rm mm}^2$ с шагом 7.62

Соответствует требованиям стандартов UL1059 600 В, класс С, и IEC 61800-5-1. Идеальное решение с безопасным касанием для силового выхода.

Самоблокирующий (дополнительно может быть навинчиваемый) средний фланец уменьшает необходимое место на один шаг по ширине по сравнению с обычными решениями.

Варианты: без фланца, средний фланец со стопорным креплением и дополнительным винтовым креплением.

Основные данные для заказа

Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 7.62 mm, Количество полюсов: 4, 180°, PUSH IN без исполнительного устройства, Пружинное соединение, Диапазон зажима, макс.: 10 mm², Ящик
<u>1060470000</u>
BVF 7.62HP/04/180F SN BK BX
4032248810062
30 Штука
IEC: 1000 V / 57 A / 0.5 - 10 mm ²
UL: 600 V / 39 A / AWG 24 - AWG 8
Ящик

Дата создания 15.11.2025 04:47:32 МЕХ

BVF 7.62HP/04/180F 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	<u>Сайт UL</u>
Сертификат № (cURus)	E60693

Размеры и массы

Глубина	44.7 mm	Глубина (дюймов)	1.7598 inch
Высота	20 mm	Высота (в дюймах)	0.7874 inch
Масса нетто	24.11 g		

Экологическое соответствие изделия

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

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	353.00 mm
VPE c	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: Незадействование (невзаимозаменяемость)	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 цельный 0,5 мм ² поперечное сечение
		Тип провода и его многожильный 0,5 мм ² поперечное сечение
		Тип провода и его цельный 6 мм ² поперечное сечение
		Тип провода и его многожильный 6 мм ² поперечное сечение
		Тип провода и его AWG 24/1 поперечное сечение
		Тип провода и его AWG 24/19 поперечное сечение
		Тип провода и его AWG 14/1 поперечное сечение

BVF 7.62HP/04/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

		Тип провода и его AWG 14/19 поперечное сечение	
	Оценивание	пройдено	
Испытание на повреждение из-за	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 9.4/12.00	
случайного ослабления проводов	Требование	0,3 кг	
	Тип проводника	Тип провода и его H05V-U0.5 поперечное сечение	
		Тип провода и его H05V-K0.5 поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 20/1 поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 20/19 поперечное сечение	
	Оценивание	пройдено	
	Требование	1,4 кг	
	Тип проводника	Тип провода и его H07V-U6 поперечное сечение	
		Тип провода и его H07V-K6 поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 10/1 поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 10/19 поперечное сечение	
	Оценивание	пройдено	
1спытание на выдергивание	Стандарт	DIN EN 60999-1, раздел 9.5/12.00	
	Требование	≥20 N	
	Тип проводника	Тип провода и его H05V-U0.5 поперечное сечение	
		Тип провода и его H05V-K0.5 поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 20/1 поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 20/19 поперечное сечение	
	Оценивание	пройдено	
	Требование	≥80 H	
	Тип проводника	Тип провода и его H07V-U6 поперечное сечение	
		Тип провода и его H07V-K6 поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 10/1 поперечное сечение	
		Тип провода и его AWG 10/19 поперечное сечение	
	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 (Р)	7.62 mm
	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 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





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

BVF 7.62HP/04/180F SN BK BX

LEXHI	UPCK	ие па	анные
	JUUIN		

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

PA GF	Цветовой код	черный
RAL 9011	Группа изоляционного материала	II .
≥ 500	Moisture Level (MSL)	
V-0	Материал контакта	Сплав меди
луженые	Структура слоев штепсельного контакта	68 µm Sn glossy
-40 °C	 Температура хранения, макс.	70 °C
-50 °C	Рабочая температура, макс.	125 °C
-25 °C	Температурный диапазон монтажа, макс.	125 °C
	RAL 9011 ≥ 500 V-0 луженые -40 °C -50 °C	RAL 9011 Группа изоляционного материала ≥ 500 Моізture Level (MSL) V-0 Материал контакта луженые Структура слоев штепсельного контакта -40 °C Температура хранения, макс. -50 °C Рабочая температура, макс. -25 °C Температурный диапазон монтажа,

Провода, подходящие для подключения

Диапазон зажима, мин.	$0.5~\mathrm{mm}^2$
Диапазон зажима, макс.	10 mm ²
Одножильный, мин. H05(07) V-U	$0.5~\mathrm{mm}^2$
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	0.5 mm ²
концов проводов, DIN 46228 часть 1,	
мин.	

С кабельным наконечником согласно 10 mm² DIN 46 228/1, макс.

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

BVF 7.62HP/04/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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	<u>SW</u>
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожиль	ный 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	<u>BL</u>
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожиль	ный 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	<u>GR</u>
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожиль	ный 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 S	W
Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожиль	ный провод
	номин.	10 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	12 mm
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H10,0/12	

1X

Weidmüller **3**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

BVF 7.62HP/04/180F SN BK BX

Техни	IUACKI	ло па	НЦЫА
	JGGIXI		ппыс

Текст ссылки	Наружный диаметр пластиковой манжеты не должен превышать размер шага (Р), Длина кабельных наконечников подбирается в зависимости от типа продукта и номинального
	напряжения.

Номинальные характеристики по ІЕС

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 напряжени при категории помехозащищенности Категория загрязнения III/2		Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3	800 V
Номинальное импульсное напряжени при категории помехозащищенности Категория загрязнения II/2		Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	8 kV
Номинальное импульсное напряжени при категории помехозащищенности Категория загрязнения III/3		Устойчивость к воздействию кратковременного тока	3 х 1 сек. с 420 А
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 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.		



BVF 7.62HP/04/180F 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 • 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 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 9.0	27-44-03-09
ECLASS 9.1	27-44-03-09	ECLASS 10.0	27-44-03-09
ECLASS 11.0	27-46-02-02	ECLASS 12.0	27-46-02-02
ECLASS 13.0	27-46-02-02	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

BVF 7.62HP/04/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

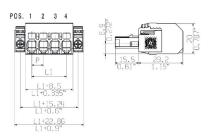
www.weidmueller.com

Изображения

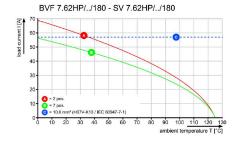
Изображение изделия

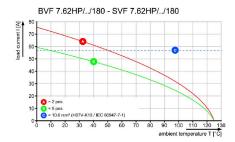


Dimensional drawing

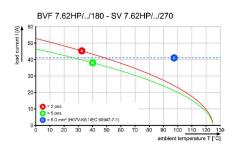


Graph Graph





Graph



Преимущество изделия



Installation without toolsOutlet direction: 90° und 180°

BVF 7.62HP/04/180F 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 ограниченное применение 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	

Отвертка для винтов со шлицем

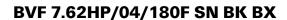


Отвертка для винтов со шлицем с круглым лезвием, SD DIN 5265, ISO 2380/2, выходной присоединительный размер согласно DIN 5264, ISO 2380/1, острие из хромистой стали - Chrom Top, рукоятка SoftFinish

Основные данные для заказа

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

Дата создания 15.11.2025 04:47:32 MEZ





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

00.108112	Joneshis Hamisia Him autaaa		
Тип	PZ 6/5	Версия	
Заказ №	9011460000	Инструмент для обжима, Инструмент для обжима наконечников,	
GTIN (EAN)	4008190165352	0.25mm², 6mm², Обжим с трапецеидальной выемкой	
Кол.	1 ST		

BVF 7.62HP/04/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SV 7.62HP 180F 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/04/180F 3.5SN	Версия
Заказ №	<u>1930730000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248580705	соединитель, Фланец с фиксатором, Соединение ТНТ под пайку,
Кол.	36 ST	7.62 mm, Количество полюсов: 4, 180°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.5 mm, луженые, черный, Ящик

SV 7.62HP 270F 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

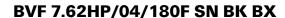
Тип	SV 7.62HP/04/270F 3.5SN	Версия
Заказ №	1931390000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248581429	соединитель, Фланец с фиксатором, Соединение ТНТ под пайку,
Кол.	36 ST	7.62 mm, Количество полюсов: 4, 270°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.5 mm, луженые, черный, Ящик

SV 7.62HP 90F 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.

Дата создания 15.11.2025 04:47:32 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

Тип	SV 7.62HP/04/90F 3.5SN	Версия
Заказ №	<u>1930400000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248580279	соединитель, Фланец с фиксатором, Соединение ТНТ под пайку,
Кол.	36 ST	7.62 mm, Количество полюсов: 4, 90°, Длина штифта для припайки
		(I): 3.5 mm. луженые, черный, Яшик

SVD 7.62HP 270F 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/08/270F 3.2S	Версия
Заказ №	<u>1523970000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118329490	соединитель, Фланец с фиксатором, Соединение ТНТ под пайку,
Кол.	21 ST	7.62 mm, Количество полюсов: 8, 270°, Длина штифта для
		припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик

SV-SMT 7.62HP 270F 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 B. Кроме того, эти соединительные разъемы согласно стандарту на оборудование IEC61800-5-1 соответствуют требованиям по защите от прикосновения для сетей 400 B TN (+3,0 мм).

Основные данные для заказа

Тип	SV-SMT 7.62HP/04/270F 2	Версия
Заказ №	2499920000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118513349	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ/ТНR под пайку, 7.62 mm,
Кол	50 ST	

Дата создания 15.11.2025 04:47:32 МЕХ

BVF 7.62HP/04/180F SN BK BX



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

		Количество полюсов: 4, 270°, Длина штифта для припайки (I): 2.6
		mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SV-SMT 7.62HP/04/270F 3	Версия
Заказ №	2498870000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118512007	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ/ТНR под пайку, 7.62 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 4, 270°, Длина штифта для припайки (I): 3.5
		mm, луженые, черный, Ящик

SV-SMT 7.62HP 90F 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 ТN (+3,0 мм).

Основные данные для заказа

Тип	SV-SMT 7.62HP/04/90F 2	Версия
Заказ №	2499580000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118512892	соединитель, Розетка, Соединение THT/THR под пайку, 7.62 mm,
Кол.	36 ST	Количество полюсов: 4, 90°, Длина штифта для припайки (I): 2.6
		mm, луженые, черный, Ящик
Тип	SV-SMT 7.62HP/04/90F 3	Версия
Заказ №	2498440000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118511666	соединитель, Розетка, Соединение ТНТ/ТНR под пайку, 7.62 mm,
Кол.	50 ST	Количество полюсов: 4, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.5
		mm, луженые, черный, Ящик

SVF 7.62HP/180F



Перевернутый штекерный соединитель 180° с технологией соединений PUSH IN для проводов сечением 6 мм² 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.





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

BVF 7.62HP/04/180F SN BK BX

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

Тип	SVF 7.62HP/04/180SF SN	Версия
Заказ №	<u>2544540000</u>	Штекерный соединитель печатной платы, Вилка, 7.62 mm,
GTIN (EAN)	4050118554281	Количество полюсов: 4, 180°, PUSH IN, Диапазон зажима, макс. :
Кол.	30 ST	10 mm², Ящик