Справочный листок технических данных

BVF 7.62HP/03/180MF2 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Изображение изделия

Гнездовой разъем на 180° с контактами питания и сигнальными контактами, подсоединением проводов с применением технологии PUSH IN, шаг 7,62. Соответствует требованиям IEC 61800-5-1, а контакты питания соответствуют UL 1059, Класс C, 600 В.Самостопорящийся средний фланец с автоматической блокировкой уменьшает необходимое свободное место на один шаг по ширине по сравнению с обычными решениями. По выбору также имеется с дополнительным крепежным винтом.

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 7.62 mm, Количество полюсов: 3, 180°, PUSH IN с исполнительным устройством, PUSH IN без исполнительного устройства, Диапазон зажима, макс. : 10 mm², Ящик
Заказ №	1157130000
Тип	BVF 7.62HP/03/180MF2 BCF/08R SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248944613
Кол.	30 Штука
Продуктное отношение	IEC: 1000 V / 38 A / 0.5 - 10 mm² UL: 600 V / 35 A / AWG 24 - AWG 8
Упаковка	Ящик

Дата создания 10.03.2026 06:34:37 MEZ

Справочный листок технических данных

BVF 7.62HP/03/180MF2 BCF/08R 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

Масса нетто	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 c	135.00 mm	Высота VPE	61.00 mm

Провода, которые можно подсоединить (гибридн.)

Диапазон зажима, номин. соединение (питание)	0.5…10 mm²	Диапазон зажима, номин. соединение (сигнал)	0.2…1.5 mm²
Сечение провода для разъема (питание)	AWG 24...AWG 8	Сечение провода AWG для разъема (сигнал)	AWG 26...AWG 16
одножильный, H05(07) V-U (питание)	0.5…10 mm²	одножильный, H05(07) V-U (сигнал)	0.14…1.5 mm²
гибкий, H05(07) V-K (питание)	0.5…6 mm²	гибкий, H05(07) V-K (сигнал)	0.14…1.5 mm²
с кабельным наконечником с манжетой (питание)	0.5…6 mm²	с кабельным наконечником с манжетой, DIN 46 228/4 (сигнал)	0.25…1.5 mm²
с кабельным наконечником по стандарту DIN 46 228/1 (питание)	0.5…6 mm²	с кабельным наконечником по стандарту DIN 46 228/1 (сигнал)	0.25…1.5 mm²

Системные характеристики – гибридное поле | Технические данные

Шаг в мм (сигнал)	3.81 mm	Шаг в дюймах (сигнал)	0.15 inch
Количество контактов (сигнал)	8	L2 в мм	11.43 mm
L2 в дюймах	0.450 "	Количество рядов (сигнал)	2
Материал контактов (сигнал)	CuMg	Поверхность контакта (сигнал)	tinned
Структура слоев штепсельного контакта (сигнал)	1-3 µ Ni / 4-8 µ Sn	Номинальное напряжение для класса перенапряжения / степени загрязнения II/2 (сигнал)	400 V
Номинальное напряжение для класса перенапряжения / степени загрязнения III/2 (сигнал)	320 V	Номинальное напряжение для класса перенапряжения / степени загрязнения III/3 (сигнал)	200 V
Номинальное импульсное напряжение для класса перенапряжения / степени загрязнения II/2 (сигнал)	4 kV	Номинальное импульсное напряжение для класса перенапряжения / степени загрязнения III/2 (сигнал)	4 kV
Номинальное импульсное напряжение для класса перенапряжения / степени загрязнения III/3 (сигнал)	4 kV	Сопротивление кратковременно допустимому сквозному току (сигнал)	3 x 1s with 80 A
Номинальное напряжение (группа использования B/CSA) (сигнал)	300 V	Номинальное напряжение (группа использования C/CSA) (сигнал)	50 V
Номинальное напряжение (группа использования D/CSA) (сигнал)	300 V	Номинальный ток (группа использования B/CSA) (сигнал)	9 A

Справочный листок технических данных

BVF 7.62HP/03/180MF2 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Номинальный ток (группа использования C/CSA) (сигнал)	9 A	Номинальный ток (группа использования D/CSA) (сигнал)	9 A
Сечение подсоединяемого провода AWG (сигнал)	AWG 24...AWG 16	Номинальное напряжение (группа использования B/UL 1059) (сигнал)	300 V
Номинальное напряжение (группа использования C/UL 1059) (сигнал)	50 V	Номинальное напряжение (группа использования D/UL 1059) (сигнал)	300 V
Номинальный ток (группа использования B/UL 1059) (сигнал)	5 A	Номинальный ток (группа использования C/UL 1059) (сигнал)	5 A
Номинальный ток (группа использования D/UL 1059) (сигнал)	5 A	Сечение провода для разъема (сигнал)	AWG 26...AWG 16

Системные параметры

Серия изделия	OMNIMATE Power — серия BV/SV 7.62HP	Вид соединения	Полевое соединение
Метод проводного соединения	PUSH IN с исполнительным устройством, PUSH IN без исполнительного устройства	Шаг в мм (P)	7.62 mm
Шаг в дюймах (P)	0.300 "	Направление вывода кабеля	180°
Количество полюсов	3	L1 в мм	22.86 mm
L1 в дюймах	0.900 "	L2 в мм	11.43 mm
L2 в дюймах	0.450 "	Количество рядов	1
Количество полюсных рядов	1	Расчетное сечение	6 mm²
Защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106	защита от доступа пальцем	Защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470	IP 20
Объемное сопротивление	4,50 мОм	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 mm²
Диапазон зажима, макс.	10 mm²
Одножильный, мин. H05(07) V-U	0.5 mm²
Одножильный, макс. H05(07) V-U	10 mm²
многожильный, макс. H07V-R	10 mm²
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.5 mm²
Гибкий, макс. H05(07) V-K	10 mm²
С наконечником DIN 46 228/4, мин.	1.5 mm²
С наконечником DIN 46 228/4, макс.	6 mm²
с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.	1.5 mm²

BVF 7.62HP/03/180MF2 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Технические данные

С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.	10 mm²			
Зажимаемый проводник	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод	
		номин.	0.5 mm²	
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	14 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H0,5/18 OR	
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод	
		номин.	1 mm²	
	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 mm²	
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	15 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1,5/18D SW	
		Длина снятия изоляции	номин.	12 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H1,5/12	
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод	
		номин.	0.75 mm²	
	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.	2.5 mm²	
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	14 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H2,5/19D BL	
		Длина снятия изоляции	номин.	12 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H2,5/12	
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод	
		номин.	4 mm²	
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин.	12 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H4,0/12	

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

www.weidmueller.com

BVF 7.62HP/03/180MF2 BCF/08R SN BK BX

Технические данные

		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 mm²
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 14 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H6,0/20 SW
		Длина снятия изоляции	номин. 12 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H6,0/12
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	тонкожильный провод
		номин.	10 mm²
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	номин. 12 mm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов	H10,0/12
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)	38 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C)	38 A	Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	34 A
Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C)	34 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 при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2	6 kV	Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2	8 kV
Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3	8 kV	Устойчивость к воздействию кратковременного тока	3 x 1 сек. с 420 A
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

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

www.weidmueller.com

BVF 7.62HP/03/180MF2 BCF/08R SN BK BX

Технические данные

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)	35 A
Номинальный ток (группа использования C/UL 1059)	35 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-610, "Класс 2". Любые другие запросы информации об изделиях могут быть рассмотрены по запросу.
Примечания	• Technical specifications refer to the power contacts • Technical data of signal contacts: 50V / 5A, stripping length 8mm • Additional variants on request • Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. • Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 • Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 • 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	27-46-03-02
ECLASS 15.0	27-46-03-02		

BVF 7.62HP/03/180MF2 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Изображения

Изображение изделия

Dimensional drawing

Graph

Graph

Преимущество изделия

Single-handed operationAutomatic latching

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

www.weidmueller.com

BVF 7.62HP/03/180MF2 BCF/08R SN BK BX

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 A (IEC) или 20 A (UL) до надежного соединения 16 мм² для 76 A (IEC) или 54 A (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 №	2749370000	Отвертка, Ширина лезвия (B): 4.5 mm, Длина лезвия: 125 mm,
GTIN (EAN)	4050118895599	Толщина лезвия (A): 0.8 mm
Кол.	1 ST	

BVF 7.62HP/03/180MF2 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Crimping tools

Инструменты для обжима кабельных наконечников с изоляцией и без нее
• Принудительная блокировка гарантирует качественный обжим
• Возможность разблокировки в случае ошибки при работе

Основные данные для заказа

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

Справочный листок технических данных

BVF 7.62HP/03/180MF2 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SV 7.62HP / SC 3.81 90MSF

Комбинированный штекерный соединитель 90° с силовыми и сигнальными контактами с технологией соединения PUSH IN, включая самоблокирующий замок среднего фланца и (дополнительный вариант) разъемное подключение экрана с шагом 7,62.
Позволяет одновременно подсоединять напряжение, сигналы и (дополнительно) экран EMC. Отличное решение для подключения сервоприводов и асинхронных приводов.
Соответствует требованиям IEC 61800-5-1 и допускает сертификацию UL в соответствии с UL840 600
B при сочетании с гнездовым соединителем BVF 7.62HP/...BCF..R...
Без гнездового соединителя профиль сочленения гарантирует минимальную безопасность силового контакта при касании >3 мм при давлении 20 Н на испытательном пальце.
Самоблокирующий средний фланец уменьшает необходимое место на один шаг по ширине по сравнению с обычными решениями.
Дополнительно по запросу: без фланцевого крепления, с дополнительным винтовым креплением или с креплением приваренным фланцем.

Основные данные для заказа

Тип	SV 7.62HP/03/90MSF2 SC/...	Версия
Заказ №	1156870000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248944101	соединитель, с боковой стороны закрыто, Центральный фланец на
Кол.	36 ST	винтах, Соединение THT под пайку, 7.62 mm, Количество полюсов:
		3, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.5 mm, луженые, черный,
		Ящик

Справочный листок технических данных

BVF 7.62HP/03/180MF2 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SV 7.62HP / SC 3.81 270MSF

Комбинированный штекерный соединитель 270° с силовыми и сигнальными контактами, включая самоблокирующий замок среднего фланца с шагом 7,62.
Позволяет одновременно подсоединять напряжение, сигналы и (дополнительно) экран EMC. Отличное решение для подключения сервоприводов и асинхронных приводов.
Соответствует требованиям IEC 61800-5-1 и допускает сертификацию UL в соответствии с UL840 600
В при сочетании с гнездовым соединителем BVF 7.62HP/...BCF..R...
Без гнездового соединителя профиль сочленения гарантирует минимальную безопасность силового контакта при касании >3 мм при давлении 20 Н на испытательном пальце.
Самоблокирующий средний фланец уменьшает необходимое место на один шаг по ширине по сравнению с обычными решениями.
Дополнительно по запросу: без фланцевого крепления, с дополнительным винтовым креплением или с креплением приваренным фланцем.

Основные данные для заказа

Тип	SV 7.62HP/03/270MSF2 SC...	Версия
Заказ №	1156210000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый соединитель, с боковой стороны закрыто, Центральный фланец на винтах, Соединение THT под пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 3, 270°, Длина штифта для припайки (l): 3.5 mm, луженые, черный, Ящик
GTIN (EAN)	4032248943029	
Кол.	36 ST	

Справочный листок технических данных

BVF 7.62HP/03/180MF2 BCF/08R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SV 7.62HP / SC 3.81 90MF

Комбинированный штекерный соединитель 90° с силовыми и сигнальными контактами с технологией соединения PUSH IN, включая самоблокирующий замок среднего фланца и (дополнительный вариант) разъемное подключение экрана с шагом 7,62.
Позволяет одновременно подсоединять напряжение, сигналы и (дополнительно) экран EMC. Отличное решение для подключения сервоприводов и асинхронных приводов.
Соответствует требованиям IEC 61800-5-1 и допускает сертификацию UL в соответствии с UL840 600 B при сочетании с гнездовым соединителем BVF 7.62HP/...BCF..R...
Без гнездового соединителя профиль сочленения гарантирует минимальную безопасность силового контакта при касании >3 мм при давлении 20 Н на испытательном пальце.
Самоблокирующий средний фланец уменьшает необходимое место на один шаг по ширине по сравнению с обычными решениями.
Дополнительно по запросу: без фланцевого крепления, с дополнительным винтовым креплением или с креплением приваренным фланцем.

Основные данные для заказа

Тип	SV 7.62HP/03/90MF2 SC/0...	Версия
Заказ №	1156840000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248944354	соединитель, с боковой стороны закрыто, Центральный фланец,
Кол.	36 ST	Соединение THT под пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 3, 90°,
		Длина штифта для припайки (l): 3.5 mm, луженые, черный, Ящик

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

www.weidmueller.com

BVF 7.62HP/03/180MF2 BCF/08R SN BK BX

Сопрягаемые детали

SV 7.62HP / SC 3.81 270MF

Комбинированный штекерный соединитель 270° с силовыми и сигнальными контактами, включая самоблокирующий замок среднего фланца с шагом 7,62.
Позволяет одновременно подсоединять напряжение, сигналы и (дополнительно) экран EMC. Отличное решение для подключения сервоприводов и асинхронных приводов.
Соответствует требованиям IEC 61800-5-1 и допускает сертификацию UL в соответствии с UL840 600
В при сочетании с гнездовым соединителем BVF 7.62HP/...BCF..R...
Без гнездового соединителя профиль сочленения гарантирует минимальную безопасность силового контакта при касании >3 мм при давлении 20 Н на испытательном пальце.
Самоблокирующий средний фланец уменьшает необходимое место на один шаг по ширине по сравнению с обычными решениями.
Дополнительно по запросу: без фланцевого крепления, с дополнительным винтовым креплением или с креплением приваренным фланцем.

Основные данные для заказа

Тип	SV 7.62HP/03/270MF2 SC/...	Версия
Заказ №	1156170000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4032248942671	соединитель, с боковой стороны закрыто, Центральный фланец,
Кол.	36 ST	Соединение THT под пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 3,
		270°, Длина штифта для припайки (l): 3.5 mm, луженые, черный,
		Ящик

SV-SMT 7.62HP / SC 3.81 90 MF

OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP Hybrid – для энергии, сигналов и ЭМС
Три в одном!
Благодаря соединительному разъему OMNIMATE Power Hybrid разработчики и пользователи получают идеальное решение "3 в 1".
Гибридный соединительный разъем для электродвигателей одновременно сочетает в себе энергию, сигналы плюс вставную экранирующую накладку ЭМС и таким образом экономит место на печатной плате, на наружной стороне корпуса и в распределительном шкафу. Самофиксирующаяся блокировка для управления одной рукой сокращает время монтажа и обслуживания – вставку необходимо выполнять всего один раз. Она легка в обращении и надежно автоматически блокируется даже в трудных монтажных условиях. Геометрия экранирующей пластины благодаря узкому вводу проводов под углом 30 градусов снижает потребность в площади между рядами до 10 см.

BVF 7.62HP/03/180MF2 BCF/08R 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-SMT 7.62HP/03/90MF2 ...	Версия
Заказ №	2529760000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118539660	соединитель, с боковой стороны закрыто, Центральный фланец,
Кол.	36 ST	Соединение THT/THR под пайку, 7.62 mm, Количество полюсов:
		3, 90°, Длина штифта для припайки (l): 2.6 mm, луженые, черный,
		Ящик

SV-SMT 7.62HP / SC 3.81 270 MF

OMNIMATE Power BV / SV 7.62HP Hybrid – для энергии, сигналов и ЭМС
Три в одном!
Благодаря соединительному разъему OMNIMATE Power Hybrid разработчики и пользователи получают идеальное решение "3 в 1".
Гибридный соединительный разъем для электродвигателей одновременно сочетает в себе энергию, сигналы плюс вставную экранирующую накладку ЭМС и таким образом экономит место на печатной плате, на наружной стороне корпуса и в распределительном шкафу. Самофиксирующаяся блокировка для управления одной рукой сокращает время монтажа и обслуживания – вставку необходимо выполнять всего один раз. Она легка в обращении и надежно автоматически блокируется даже в трудных монтажных условиях. Геометрия экранирующей пластины благодаря узкому вводу проводов под углом 30 градусов снижает потребность в площади между рядами до 10 см.

Основные данные для заказа

Тип	SV-SMT 7.62HP/03/270MF2...	Версия
Заказ №	2529410000	Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый
GTIN (EAN)	4050118539585	соединитель, с боковой стороны закрыто, Центральный фланец,
Кол.	36 ST	Соединение THT/THR под пайку, 7.62 mm, Количество полюсов:
		3, 270°, Длина штифта для припайки (l): 2.6 mm, луженые, черный,
		Ящик