

BVFL 7.62HP/05/180MF4 BCF/04R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

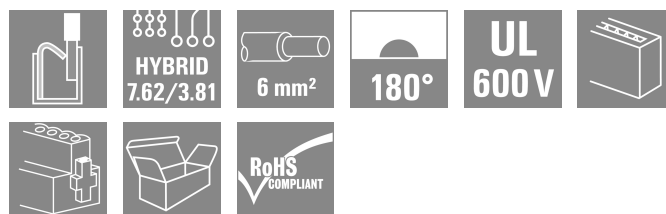
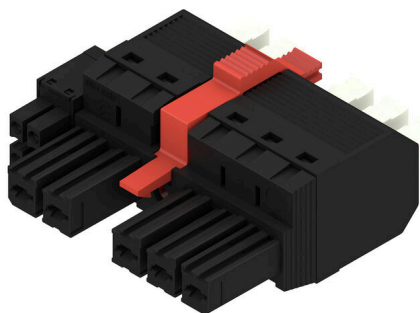
Klingenbergstraße 26

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. С регулируемым, самоблокирующимся толкателем для открытия точки контакта. Самостопающийся 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: 5, 180°, PUSH IN с исполнительным устройством, Диапазон зажима, макс. : 6 mm², Ящик |
| Заказ № | 2549510000 |
| Тип | BVFL 7.62HP/05/180MF4 BCF/04R SN BK BX |
| GTIN (EAN) | 4050118559040 |
| Кол. | 36 Штука |
| Продуктное отношение | IEC: 1000 V / 38 A / 0.5 - 6 mm² UL: 600 V / 35 A / AWG 24 - AWG 8 |
| Упаковка | Ящик |

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E60693

Размеры и массы

Масса нетто 20.89 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

Упаковка

| | | | |
|----------|-----------|------------|-----------|
| Упаковка | Ящик | Длина VPE | 350.00 mm |
| VPE c | 136.00 mm | Высота VPE | 34.00 mm |

Провода, которые можно подсоединить (гибридн.)

| | | | |
|--|--------------------------|---|----------------------------|
| Диапазон зажима, номин. соединение (питание) | 0.5...10 mm ² | Диапазон зажима, номин. соединение (сигнал) | 0.2...1.5 mm ² |
| 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 mm ² | одножильный, H05(07) V-U (сигнал) | 0.14...1.5 mm ² |
| гибкий, H05(07) V-K (питание) | 0.5...6 mm ² | гибкий, H05(07) V-K (сигнал) | 0.14...1.5 mm ² |
| с кабельным наконечником с манжетой (питание) | 0.5...6 mm ² | с кабельным наконечником с манжетой, DIN 46 228/4 (сигнал) | 0.25...1.5 mm ² |
| с кабельным наконечником по стандарту DIN 46 228/1 (питание) | 0.5...6 mm ² | с кабельным наконечником по стандарту DIN 46 228/1 (сигнал) | 0.25...1.5 mm ² |

Системные характеристики – гибридное поле | Технические данные

| | | | |
|---|---------------------|---|------------------|
| Шаг в мм (сигнал) | 3.81 mm | Шаг в дюймах (сигнал) | 0.15 inch |
| Количество контактов (сигнал) | 4 | L2 в мм | 3.81 mm |
| L2 в дюймах | 0.150 " | 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 4 kV для класса перенапряжения / степени загрязнения II/2 (сигнал) | 4 kV | Номинальное импульсное напряжение 4 kV для класса перенапряжения / степени загрязнения III/2 (сигнал) | 4 kV |
| Номинальное импульсное напряжение 4 kV 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 |

BVFL 7.62HP/05/180MF4 BCF/04R 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 | 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 " | L2 в мм | 3.81 mm |
| L2 в дюймах | 0.150 " | 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 | 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 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. | 6 mm ² |
| Одножильный, мин. H05(07) V-U | 0.5 mm ² | Одножильный, макс. H05(07) V-U | 6 mm ² |
| Гибкий, мин. H05(07) V-K | 0.5 mm ² | Гибкий, макс. H05(07) V-K | 6 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. | 6 mm ² |
| Зажимаемый проводник | Сечение подсоединяемого провода | Тип | тонкожильный провод |

Технические данные

| | | |
|---------------------------------|--|-----------------------------|
| кабельный наконечник | номин. | 0.5 mm ² |
| | 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 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 |
| 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 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. | 2.5 mm ² |
| 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 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 |

BVFL 7.62HP/05/180MF4 BCF/04R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

| | | | |
|---------------------------------|--|----------------------------|-------|
| | | фиксации концов проводов | |
| Сечение подсоединяемого провода | Тип | тонкожильный провод | |
| | номин. | 6 mm ² | |
| 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 | |

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 А |
| Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C) | 38 А | Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C) | 34 А |
| Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C) | 34 А | Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/ Категория загрязнения II/2 | 1000 V |
| Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/ Категория загрязнения III/2 | 1000 V | Номинальное импульсное напряжение при категории помехозащитности/ Категория загрязнения III/3 | 800 V |
| Номинальное импульсное напряжение 6 kV при категории помехозащитности/ Категория загрязнения II/2 | 6 kV | Номинальное импульсное напряжение 8 kV при категории помехозащитности/ Категория загрязнения III/2 | 8 kV |
| Номинальное импульсное напряжение 8 kV при категории помехозащитности/ Категория загрязнения III/3 | 8 kV | Устойчивость к воздействию кратковременного тока | 3 x 1 сек. с 420 А |
| Расстояние утечки, мин. | 12.7 mm | Зазор, мин. | 10.4 mm |

Номинальные характеристики по UL 1059

| | | | |
|---|---|---|--------|
| Институт (cURus) | CURUS | Сертификат № (cURus) | E60693 |
| Номинальное напряжение (группа использования В/UL 1059) | 600 V | Номинальное напряжение (группа использования С/UL 1059) | 600 V |
| Номинальное напряжение (группа использования D/UL 1059) | 600 V | Номинальный ток (группа использования В/UL 1059) | 35 А |
| Номинальный ток (группа использования С/UL 1059) | 35 А | Номинальный ток (группа использования D/UL 1059) | 5 А |
| 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. | | |

Важное примечание

Соответствие IPC Заявление о соответствии: все изделия разрабатываются, производятся и поставляются в соответствии с установленными международными стандартами и нормами и соответствуют

Технические данные

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.
- Additional pole combinations on request
- 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 | | |

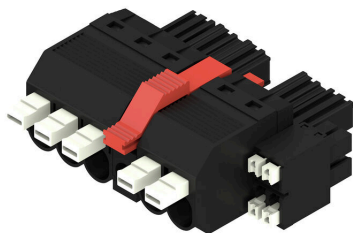
BVFL 7.62HP/05/180MF4 BCF/04R SN BK BX

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

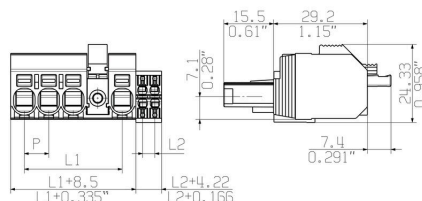
www.weidmueller.com

Изображения

Изображение изделия



Dimensional drawing



Graph



Graph



Преимущество изделия



Single-handed operation Automatic latching

BVFL 7.62HP/05/180MF4 BCF/04R 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 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 | |

BVFL 7.62HP/05/180MF4 BCF/04R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

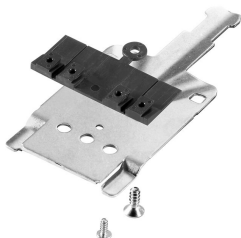
D-32758 Detmold

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 | |

Crimping tools



Инструменты для обжима кабельных наконечников с изоляцией и без нее

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

BVFL 7.62HP/05/180MF4 BCF/04R SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

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 трапецидальной выемкой | |
| Кол. | 1 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 № | 9008330000 | Отвертка, Отвертка | |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | | |
| Кол. | 1 ST | | |

BVFL 7.62HP/05/180MF4 BCF/04R 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 В при сочетании с гнездовым соединителем BVFL 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/05/90MF4 SC/0... | Версия |
| Заказ № | 1090600000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248860265 | соединитель, с боковой стороны закрыто, Центральный фланец, |
| Кол. | 30 ST | Соединение ТНТ под пайку, 7.62 мм, Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.5 мм, луженые, черный, Ящик |

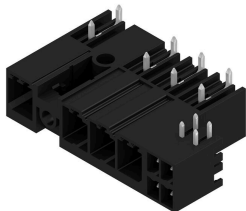
BVFL 7.62HP/05/180MF4 BCF/04R SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

SV 7.62HP / SC 3.81 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.

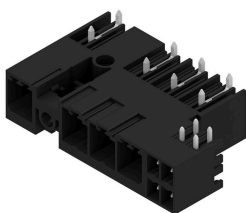
Самоблокирующий средний фланец уменьшает необходимое место на один шаг по ширине по сравнению с обычными решениями.

Дополнительно по запросу: без фланцевого крепления, с дополнительным винтовым креплением или с креплением приваренным фланцем.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SV 7.62HP/05/270MF4 SC/... | Версия |
| Заказ № | 1090300000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248861583 | соединитель, с боковой стороны закрыто, Центральный фланец, |
| Кол. | 30 ST | Соединение ТНТ под пайку, 7.62 мм, Количество полюсов: 5, 270°, Длина штифта для припайки (l): 3.5 мм, 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.

BVFL 7.62HP/05/180MF4 BCF/04R SN BK BX

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

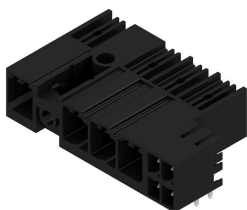
www.weidmueller.com

Сопрягаемые детали

Основные данные для заказа

| | |
|------------|---|
| Тип | SV-SMT 7.62HP/05/270MF4... Версия |
| Заказ № | 2529510000 |
| GTIN (EAN) | 4050118539783 |
| Кол. | 30 ST |
| | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый соединитель, с боковой стороны закрыто, Центральный фланец, Соединение THT/THR под пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 5, 270°, Длина штифта для припайки (l): 2.6 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.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|--|
| Тип | SV-SMT 7.62HP/05/90MF4 ... Версия |
| Заказ № | 2529860000 |
| GTIN (EAN) | 4050118540062 |
| Кол. | 30 ST |
| | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый соединитель, с боковой стороны закрыто, Центральный фланец, Соединение THT/THR под пайку, 7.62 mm, Количество полюсов: 5, 90°, Длина штифта для припайки (l): 2.6 mm, луженые, черный, Ящик |