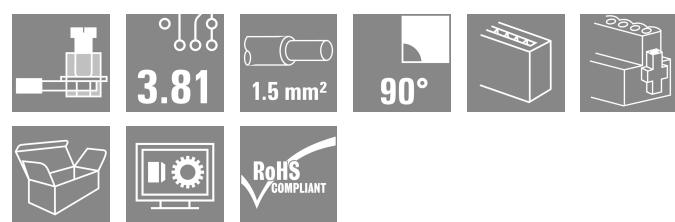
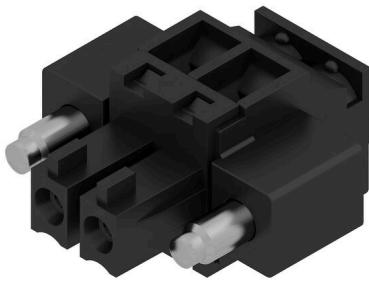


BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Розеточные разъемы с винтовым соединением для подключения проводов

Для произвольной организации уровня соединения доступны три направления вывода проводов:

- 180° провод параллельно направлению вставки
- 90° провод перпендикулярно вверх относительно направления вставки
- 270° провод перпендикулярно вниз относительно направления вставки

Для удовлетворения различных требований к соединению для выбора предоставляются три формы корпуса:

- Стандартный корпус без фланца
- Фланец с винтом (F)
- Фланец с запатентованным фиксатором Weidmüller (LR) для блокировки и разъединения без инструмента, не вызывая нагрузки

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3.81 мм (0.15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей, где может быть нанесена кодировка.

Основные данные для заказа

| | |
|----------------------|---|
| Версия | Штекерный соединитель печатной платы, Гнездовой разъем, 3.81 мм, Количество полюсов: 2, 90°, Винтовое соединение, Диапазон зажима, макс. : 1.5 mm ² , Ящик |
| Заказ № | 1798780000 |
| Тип | BCZ 3.81/02/90F SN BK BX |
| GTIN (EAN) | 4032248243464 |
| Кол. | 50 Штука |
| Продуктное отношение | IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 |
| Упаковка | Ящик |

BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



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

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|----------|-------------------|-------------|
| Глубина | 19.1 mm | Глубина (дюймов) | 0.752 inch |
| Высота | 10.5 mm | Высота (в дюймах) | 0.4134 inch |
| Ширина | 18.04 mm | Ширина (в дюймах) | 0.7102 inch |
| Масса нетто | 2.64 g | | |

Экологическое соответствие изделия

| | |
|--|--------------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует с исключением |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | ea9dd4b8-c51f-409c-885a-41700372be61 |

Упаковка

| | | | |
|----------|----------|------------|-----------|
| Упаковка | Ящик | Длина VPE | 114.00 mm |
| VPE с | 91.00 mm | Высота VPE | 39.00 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, номинальное напряжение, номинальное поперечное сечение, шаг, тип материала, сертификация и маркировка UL, сертификация и маркировка CSA |
| | 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 / 11.06 |
| | Испытание | Развернуто на 180° без кодирующих элементов |
| | Оценивание | пройдено |
| | Испытание | визуальный контроль |
| | Оценивание | пройдено |
| Испытание: Зажимное поперечное сечение | Стандарт | DIN EN 60999-1, раздел 7 и 9.1/12.00, DIN EN 60947-1, раздел 8.2.4.5.1/12.02 |
| | Тип проводника | Тип провода и его поперечное сечение цельный 0,08 мм ² Тип провода и его поперечное сечение многожильный 0,08 мм ² Тип провода и его поперечное сечение цельный 1,5 мм ² Тип провода и его поперечное сечение многожильный 1,5 мм ² |
| | | |
| | | |
| | | |

BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

| | | |
|---|--------------------------------------|--|
| Испытание на повреждение из-за случайного ослабления проводов | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 28/1 |
| | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 28/19 |
| | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 16/1 |
| | Тип провода и его поперечное сечение | AWG 16/19 |
| | Оценивание | пройдено |
| | Стандарт | DIN EN 60999-1, раздел 9.4/12.00 |
| | Требование | 0,2 кг |
| | Тип проводника | Тип провода и его поперечное сечение многожильный 0,25 мм ² |
| | | Тип провода и его поперечное сечение AWG 28/1 |
| | | Тип провода и его поперечное сечение AWG 28/19 |
| Испытание на выдергивание | Оценивание | пройдено |
| | Требование | 0,3 кг |
| | Тип проводника | Тип провода и его поперечное сечение цельный 0,5 мм ² |
| | Оценивание | пройдено |
| | Требование | 0,4 кг |
| | Тип проводника | Тип провода и его поперечное сечение цельный 1,5 мм ² |
| | | Тип провода и его поперечное сечение многожильный 1,5 мм ² |
| | | Тип провода и его поперечное сечение AWG 16/1 |
| | | Тип провода и его поперечное сечение AWG 16/19 |
| | Оценивание | пройдено |
| Испытание на выдергивание | Стандарт | DIN EN 60999-1, раздел 9.5/12.00 |
| | Требование | ≥10 N |
| | Тип проводника | Тип провода и его поперечное сечение многожильный 0,25 мм ² |
| | | Тип провода и его поперечное сечение AWG 28/1 |
| | | Тип провода и его поперечное сечение AWG 28/19 |
| | Оценивание | пройдено |
| | Требование | ≥20 N |
| | Тип проводника | Тип провода и его поперечное сечение H05V-U0.5 |
| | Оценивание | пройдено |
| | Требование | ≥40 N |
| Испытание на выдергивание | Тип проводника | Тип провода и его поперечное сечение H07V-U1.5 |
| | | Тип провода и его поперечное сечение H07V-K1.5 |
| | | Тип провода и его поперечное сечение AWG 16/1 |
| | | Тип провода и его поперечное сечение AWG 16/19 |
| | Оценивание | пройдено |

Системные параметры

| | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Серия изделия | OMNIMATE Signal — серия BC/SC 3.8.1 |
| Вид соединения | Полевое соединение |
| Метод проводного соединения | Винтовое соединение |

BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

| Шаг в мм (P) | 3.81 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---------------------|----------------------|--|--|-----------------------------|----------------|------|--------|--|--|-------|---------|---------------------|-----------------|--|--|-----------------------------|----------------|------|---------|--|--|-------|--------|
| Шаг в дюймах (P) | 0.150 " | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Направление вывода кабеля | 90° | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Количество полюсов | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L1 в мм | 3.81 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| L1 в дюймах | 0.150 " | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Количество рядов | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Количество полюсных рядов | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Расчетное сечение | 1 mm ² | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Заданная защита от прикосновения согласно DIN VDE 57 106 | защита от доступа пальцем | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Заданная защита от прикосновения согласно DIN VDE 0470 | IP 20 с проникновением/IP 10 без проникновения | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вид защиты | IP20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Объемное сопротивление | ≤5 mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Кодируемый | Да | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Длина зачистки изоляции | 7 mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Зажимной винт | M 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Лезвие отвертки | 0,4 x 2,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Лезвие отвертки стандартное | DIN 5264 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Циклы коммутации | 25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Усилие вставки на полюс, макс. | 7 N | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Усилие вытягивания на полюс, макс. | 5 N | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Момент затяжки | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Тип момента затяжки</th> <th colspan="3">Подключение проводов</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Информация по использованию</td> <td>Момент затяжки</td> <td>мин.</td> <td>0.2 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>макс.</td> <td>0.25 Nm</td> </tr> <tr> <th>Тип момента затяжки</th> <th colspan="3">Винтовой фланец</th> </tr> <tr> <td>Информация по использованию</td> <td>Момент затяжки</td> <td>мин.</td> <td>0.15 Nm</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>макс.</td> <td>0.2 Nm</td> </tr> </tbody> </table> | Тип момента затяжки | Подключение проводов | | | Информация по использованию | Момент затяжки | мин. | 0.2 Nm | | | макс. | 0.25 Nm | Тип момента затяжки | Винтовой фланец | | | Информация по использованию | Момент затяжки | мин. | 0.15 Nm | | | макс. | 0.2 Nm |
| Тип момента затяжки | Подключение проводов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Информация по использованию | Момент затяжки | мин. | 0.2 Nm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | макс. | 0.25 Nm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Тип момента затяжки | Винтовой фланец | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Информация по использованию | Момент затяжки | мин. | 0.15 Nm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | макс. | 0.2 Nm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Данные о материалах

| | | | |
|---------------------------------------|-------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| Изоляционный материал | PA 66 GF 30 | Цветовой код | черный |
| Таблица цветов (аналогич.) | RAL 9011 | Группа изоляционного материала | II |
| Сравнительный показатель пробоя (CTI) | ≥ 550 | Moisture Level (MSL) | |
| Класс пожаростойкости UL 94 | V-0 | Материал контакта | Сплав меди |
| Поверхность контакта | луженые | Структура слоев штепсельного контакта | 0.5...1.5 µm Cu / 2...5 µm Sn |
| Температура хранения, мин. | -40 °C | Температура хранения, макс. | 70 °C |
| Рабочая температура, мин. | -50 °C | Рабочая температура, макс. | 120 °C |
| Температурный диапазон монтажа, мин. | -25 °C | Температурный диапазон монтажа, макс. | 120 °C |

Провода, подходящие для подключения

| | |
|---|----------------------|
| Диапазон зажима, мин. | 0.08 mm ² |
| Диапазон зажима, макс. | 1.5 mm ² |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 28 |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 16 |
| Одножильный, мин. H05(07) V-U | 0.2 mm ² |
| Одножильный, макс. H05(07) V-U | 1.5 mm ² |
| Гибкий, мин. H05(07) V-K | 0.2 mm ² |
| Гибкий, макс. H05(07) V-K | 1.5 mm ² |
| С наконечником DIN 46 228/4, мин. | 0.2 mm ² |
| С наконечником DIN 46 228/4, макс. | 1.5 mm ² |

BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

с обжимной втулкой для фиксации 0.2 mm²
концов проводов, DIN 46228 часть 1,
мин.

С кабельным наконечником согласно 1.5 mm²
DIN 46 228/1, макс.

Нутромерт в соответствии с EN 60999 2,4 мм x 1,5 мм
a x b; Ø

Зажимаемый проводник

Сечение подсоединяемого провода

Тип тонкожильный провод

номин. 0.5 mm²

кабельный наконечник

Длина снятия номин. 6 mm
изоляции

Рекомендованная [H0,5/6](#)

обжимная втулка для
фиксации концов
проводов

Сечение подсоединяемого провода

Тип тонкожильный провод

номин. 0.75 mm²

кабельный наконечник

Длина снятия номин. 6 mm
изоляции

Рекомендованная [H0,75/6](#)

обжимная втулка для
фиксации концов
проводов

Сечение подсоединяемого провода

Тип тонкожильный провод

номин. 1 mm²

кабельный наконечник

Длина снятия номин. 6 mm
изоляции

Рекомендованная [H1,0/6](#)

обжимная втулка для
фиксации концов
проводов

Сечение подсоединяемого провода

Тип тонкожильный провод

номин. 1.5 mm²

кабельный наконечник

Длина снятия номин. 7 mm
изоляции

Рекомендованная [H1,5/7](#)

обжимная втулка для
фиксации концов
проводов

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) 17.5 A

Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 20 °C) 15.9 A

Номинальный ток, мин. кол-во контактов (Tu = 40 °C) 17.5 A

Номинальный ток, макс. кол-во контактов (Tu = 40 °C) 14.1 A

Номинальное импульсное напряжение 320 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2

Номинальное импульсное напряжение 160 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2

Номинальное импульсное напряжение 160 V при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3

Номинальное импульсное напряжение 2.5 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения II/2

Номинальное импульсное напряжение 2.5 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/2

Номинальное импульсное напряжение 2.5 kV при категории помехозащищенности/ Категория загрязнения III/3

Устойчивость к воздействию кратковременного тока 3 x 1 сек. с 76 A

BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

Номинальные характеристики по CSA

| | | | |
|---|---|---|----------------|
| Институт (CSA) | CSA | Сертификат № (CSA) | 200039-1121690 |
| Номинальное напряжение (группа использования B/CSA) | 300 V | Номинальное напряжение (группа использования C/CSA) | 50 V |
| Номинальный ток (группа использования B/CSA) | 8 A | Номинальный ток (группа использования C/CSA) | 8 A |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 28 | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 16 |
| 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) | 300 V | Номинальное напряжение (группа использования D/UL 1059) | 300 V |
| Номинальный ток (группа использования B/UL 1059) | 10 A | Номинальный ток (группа использования D/UL 1059) | 10 A |
| Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин. | AWG 28 | Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс. | AWG 16 |
| 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 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 Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 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 | | |

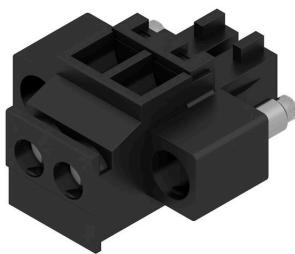
BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

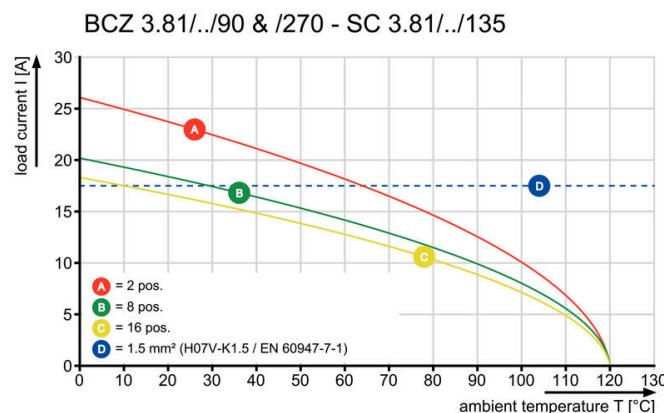
www.weidmueller.com

Drawings

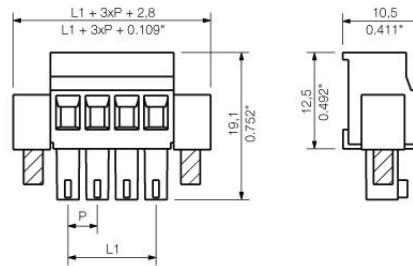
Изображение изделия



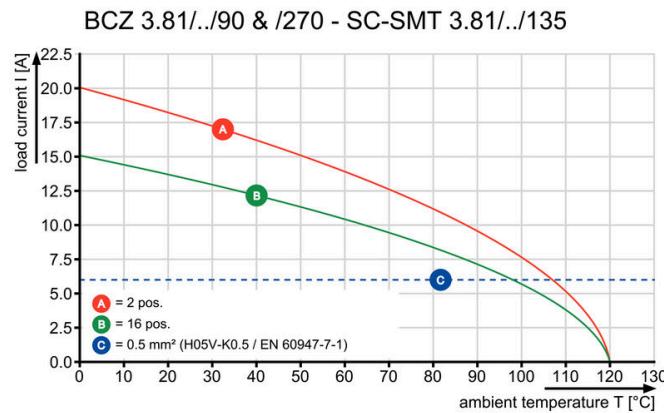
Graph



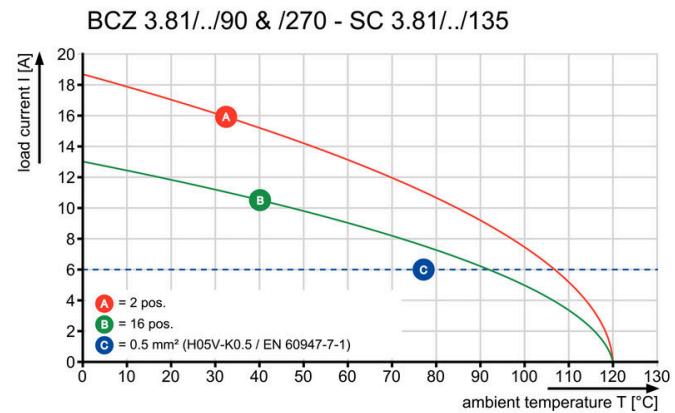
Dimensional drawing



Graph



Graph



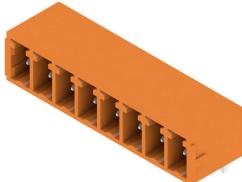
BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SC 3.81/90G



Вилочный разъем SC характеризуется направлением вставки параллельно печатной плате (горизонтально) и доступен в закрытом исполнении (G), а также с винтовым фланцем (F).

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабженными местом для надписей, где может быть нанесена кодировка, а также креплением для индикатора заливающего света.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SC 3.81/02/90G 3.2SN OR... | Версия |
| Заказ № | 1942020000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248655526 | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТHT под пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик |
| Кол. | 198 ST | |

SC-SMT 3.81/180G Tape



Термостойкий вилочный разъем (SC-SMT 180G) с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма)

- направление вставки перпендикулярно печатной плате (вертикально)
- закрытое исполнение (G).
- Упаковка в картонную коробку (BX) или в рулон с антистатической обработкой (лента на катушке, RL)
- Длина контактного штырька по выбору 1,5 мм или 3,2 мм

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабженными местом для надписей, где может быть нанесена кодировка.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SC-SMT 3.81/02/180G 1.5... | Версия |
| Заказ № | 1864050000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248429172 | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТHT/THR под пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Tape |
| Кол. | 300 ST | |

BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

Counterpart

www.weidmueller.com

SC-SMT 3.81/180G Box



Термостойкий вилочный разъем (SC-SMT 180G) с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма)

- направление вставки перпендикулярно печатной плате (вертикально)
- закрытое исполнение (G).
- Упаковка в картонную коробку (BX) или в рулон с антистатической обработкой (лента на катушке, RL)
- Длина контактного штырька по выбору 1,5 мм или 3,2 мм

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей, где может быть нанесена кодировка.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SC-SMT 3.81/02/180G 1.5... | Версия |
| Заказ № | 1863720000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248428793 | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR |
| Кол. | 50 ST | под пайку, 3,81 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик |

SC-SMT 3.81/90G Tape



Термостойкий вилочный (SC-SMT 90G) с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма)

- Направление вставки параллельно печатной плате (горизонтально)
- закрытое исполнение (G)
- Упаковка в картонную коробку (BX) или в рулон с антистатической обработкой (лента на катушке, RL)
- Длина контактного штырька по выбору 1,5 мм или 3,2 мм

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей, где может быть нанесена кодировка.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SC-SMT 3.81/02/90G 1.5S... | Версия |
| Заказ № | 1863140000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248428335 | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR |
| Кол. | 400 ST | под пайку, 3,81 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Таре |

BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

Counterpart

www.weidmueller.com

SC-SMT 3.81/90G Box



Термостойкий вилочный (SC-SMT 90G) с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма)

- Направление вставки параллельно печатной плате (горизонтально)
- закрытое исполнение (G)
- Упаковка в картонную коробку (BX) или в рулон с антистатической обработкой (лента на катушке, RL)
- Длина контактного штырька по выбору 1,5 мм или 3,2 мм

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей, где может быть нанесена кодировка.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SC-SMT 3.81/02/90G 3.2S... | Версия |
| Заказ № | 1862460000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248427611 | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR |
| Кол. | 50 ST | под пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик |

SC-SMT 3.81/90G Tape



Термостойкий вилочный (SC-SMT 90G) с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма)

- Направление вставки параллельно печатной плате (горизонтально)
- закрытое исполнение (G)
- Упаковка в картонную коробку (BX) или в рулон с антистатической обработкой (лента на катушке, RL)
- Длина контактного штырька по выбору 1,5 мм или 3,2 мм

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей, где может быть нанесена кодировка.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SC-SMT 3.81/02/90G 3.2S... | Версия |
| Заказ № | 1862810000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248427772 | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR |
| Кол. | 400 ST | под пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Таре |

BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

Counterpart

www.weidmueller.com

SC-SMT 3.81/180G Box



Термостойкий вилочный разъем (SC-SMT 180G) с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма)

- направление вставки перпендикулярно печатной плате (вертикально)
- закрытое исполнение (G).
- Упаковка в картонную коробку (BX) или в рулон с антистатической обработкой (лента на катушке, RL)
- Длина контактного штырька по выбору 1,5 мм или 3,2 мм

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей, где может быть нанесена кодировка.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SC-SMT 3.81/02/180G 3.2... | Версия |
| Заказ № | 1862920000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248428113 | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR |
| Кол. | 50 ST | под пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик |

SC-SMT 3.81/90G Box



Термостойкий вилочный (SC-SMT 90G) с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма)

- Направление вставки параллельно печатной плате (горизонтально)
- закрытое исполнение (G)
- Упаковка в картонную коробку (BX) или в рулон с антистатической обработкой (лента на катушке, RL)
- Длина контактного штырька по выбору 1,5 мм или 3,2 мм

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей, где может быть нанесена кодировка.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SC-SMT 3.81/02/90G 1.5S... | Версия |
| Заказ № | 1862960000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248428069 | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение THT/THR |
| Кол. | 50 ST | под пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик |

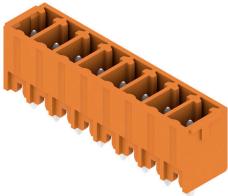
BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SC 3.81/180G

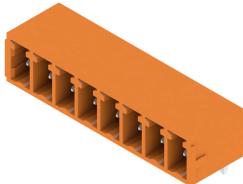


Вилочный разъем SC характеризуется направлением вставки, перпендикулярным печатной плате (вертикально), и доступен в закрытом исполнении (G), а также с винтовым фланцем (F). Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабженны местом для надписей, где может быть нанесена кодировка.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SC 3.81/02/180G 3.2SN ... | Версия |
| Заказ № | 1793520000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248230433 | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик |
| Кол. | 50 ST | |

SC 3.81/90G

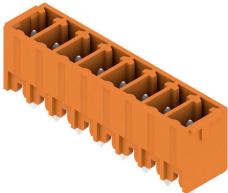


Вилочный разъем SC характеризуется направлением вставки параллельно печатной плате (горизонтально) и доступен в закрытом исполнении (G), а также с винтовым фланцем (F). Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабженны местом для надписей, где может быть нанесена кодировка, а также креплением для индикатора заливающего света.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SC 3.81/02/90G 3.2SN BK... | Версия |
| Заказ № | 1793130000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248227624 | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик |
| Кол. | 198 ST | |

SC 3.81/180G



Вилочный разъем SC характеризуется направлением вставки, перпендикулярным печатной плате (вертикально), и доступен в закрытом исполнении (G), а также с винтовым фланцем (F). Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабженны местом для надписей, где может быть нанесена кодировка.

BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

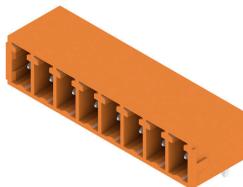
Counterpart

www.weidmueller.com

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SC 3.81/02/180G 3.2SN G... | Версия |
| Заказ № | 1793610000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248230730 | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, бледно-зеленый, Ящик |
| Кол. | 198 ST | |

SC 3.81/90G



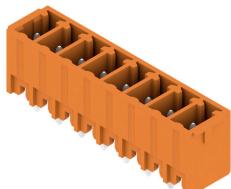
Вилочный разъем SC характеризуется направлением вставки параллельно печатной плате (горизонтально) и доступен в закрытом исполнении (G), а также с винтовым фланцем (F).

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 mm (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей, где может быть нанесена кодировка, а также креплением для индикатора заливающего света.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SC 3.81/02/90G 3.2SN GN... | Версия |
| Заказ № | 1793240000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248227716 | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, бледно-зеленый, Ящик |
| Кол. | 198 ST | |

SC 3.81/180G



Вилочный разъем SC характеризуется направлением вставки, перпендикулярным печатной плате (вертикально), и доступен в закрытом исполнении (G), а также с винтовым фланцем (F).

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 mm (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей, где может быть нанесена кодировка.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SC 3.81/02/180G 3.2SN O... | Версия |
| Заказ № | 1942840000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248654758 | соединитель, с боковой стороны закрыто, Соединение ТНТ под пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик |
| Кол. | 198 ST | |

BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SC 3.81/90F



Вилочный разъем SC характеризуется направлением вставки параллельно печатной плате (горизонтально) и доступен в закрытом исполнении (G), а также с винтовым фланцем (F).

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабженны местом для надписей, где может быть нанесена кодировка, а также креплением для индикатора заливающего света.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SC 3.81/02/90F 3.2SN OR... | Версия |
| Заказ № | 1942450000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248655144 | соединитель, Розетка, Соединение ТHT под пайку, 3.81 mm, |
| Кол. | 96 ST | Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик |

SC-SMT 3.81/180LF Box



Термостойкий вилочный разъем (SC-SMT 180LF) с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма)

- направление вставки перпендикулярно печатной плате (вертикально)
- С фланцем под пайку (LF).
- Упаковка в картонную коробку (BX) или в рулон с антистатической обработкой (лента на катушке, RL)
- Длина контактного штырька по выбору 1,5 мм или 3,2 мм

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабженны местом для надписей.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SC-SMT 3.81/02/180LF 3... | Версия |
| Заказ № | 1863230000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248428434 | соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТHT/THR под |
| Кол. | 50 ST | пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик |

BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

SC-SMT 3.81/180LF Tape



Термостойкий вилочный разъем (SC-SMT 180LF) с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма)

- направление вставки перпендикулярно печатной плате (вертикально)
- С фланцем под пайку (LF).
- Упаковка в картонную коробку (BX) или в рулон с антистатической обработкой (лента на катушке, RL)
- Длина контактного штырька по выбору 1,5 мм или 3,2 мм

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SC-SMT 3.81/02/180LF 1... | Версия |
| Заказ № | 1864220000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248429523 | соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под |
| Кол. | 300 ST | пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Tape |

SC-SMT 3.81/90LF Tape



Термостойкий вилочный разъем (SC-SMT 90LF) с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма)

- Направление вставки параллельно печатной плате (горизонтально)
- С фланцем под пайку (LF).
- Упаковка в картонную коробку (BX) или в рулон с антистатической обработкой (лента на катушке, RL)
- Длина контактного штырька по выбору 1,5 мм или 3,2 мм

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SC-SMT 3.81/02/90LF 3.2... | Версия |
| Заказ № | 1863890000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248429103 | соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Tape |
| Кол. | 400 ST | |

BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

Counterpart

www.weidmueller.com

SC-SMT 3.81/90LF Box



Термостойкий вилочный разъем (SC-SMT 90LF) с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма)

- Направление вставки параллельно печатной плате (горизонтально)
- С фланцем под пайку (LF).
- Упаковка в картонную коробку (BX) или в рулон с антистатической обработкой (лента на катушке, RL)
- Длина контактного штырька по выбору 1,5 мм или 3,2 мм

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SC-SMT 3.81/02/90LF 3.2... | Версия |
| Заказ № | 1863670000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248428854 | соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку, |
| Кол. | 50 ST | 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (I): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик |

SC-SMT 3.81/180LF Box



Термостойкий вилочный разъем (SC-SMT 180LF) с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма)

- направление вставки перпендикулярно печатной плате (вертикально)
- С фланцем под пайку (LF).
- Упаковка в картонную коробку (BX) или в рулон с антистатической обработкой (лента на катушке, RL)
- Длина контактного штырька по выбору 1,5 мм или 3,2 мм

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SC-SMT 3.81/02/180LF 1.... | Версия |
| Заказ № | 1864070000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248429271 | соединитель, Фланец под пайку, Соединение THT/THR под пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (I): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик |
| Кол. | 50 ST | |

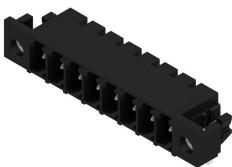
BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

Counterpart

www.weidmueller.com

SC-SMT 3.81/90LF Box



Термостойкий вилочный разъем (SC-SMT 90LF) с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма)

- Направление вставки параллельно печатной плате (горизонтально)
- С фланцем под пайку (LF).
- Упаковка в картонную коробку (BX) или в рулон с антистатической обработкой (лента на катушке, RL)
- Длина контактного штырька по выбору 1,5 мм или 3,2 мм

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SC-SMT 3.81/02/90LF 1.5... | Версия |
| Заказ № | 1862560000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248427536 | соединитель, Фланец под пайку, Соединение ТНТ/THR под пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 1.5 mm, луженые, черный, Ящик |
| Кол. | 50 ST | |

SC 3.81/90F



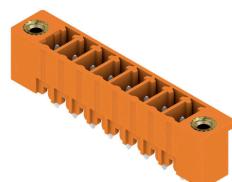
Вилочный разъем SC характеризуется направлением вставки параллельно печатной плате (горизонтально) и доступен в закрытом исполнении (G), а также с винтовым фланцем (F).

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей, где может быть нанесена кодировка, а также креплением для индикатора заливающего света.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SC 3.81/02/90F 3.2SN BK... | Версия |
| Заказ № | 1793330000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248227808 | соединитель, Розетка, Соединение ТНТ под пайку, 3.81 mm, Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик |
| Кол. | 96 ST | |

SC 3.81/180F



Вилочный разъем SC характеризуется направлением вставки, перпендикулярным печатной плате (вертикально), и доступен в закрытом исполнении (G), а также с винтовым фланцем (F).

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей, где может быть нанесена кодировка.

BCZ 3.81/02/90F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SC 3.81/02/180F 3.2SN B... | Версия |
| Заказ № | 1793700000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248230822 | соединитель, Розетка, Соединение ТHT под пайку, 3.81 mm, |
| Кол. | 96 ST | Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, черный, Ящик |
| Тип | SC 3.81/02/180F 3.2SN G... | Версия |
| Заказ № | 1793790000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248230914 | соединитель, Розетка, Соединение ТHT под пайку, 3.81 mm, |
| Кол. | 96 ST | Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, бледно-зеленый, Ящик |

SC 3.81/90F



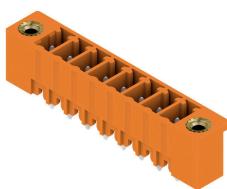
Вилочный разъем SC характеризуется направлением вставки параллельно печатной плате (горизонтально) и доступен в закрытом исполнении (G), а также с винтовым фланцем (F).

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей, где может быть нанесена кодировка, а также креплением для индикатора заливающего света.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SC 3.81/02/90F 3.2SN GN... | Версия |
| Заказ № | 1793420000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248228492 | соединитель, Розетка, Соединение ТHT под пайку, 3.81 mm, |
| Кол. | 96 ST | Количество полюсов: 2, 90°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, бледно-зеленый, Ящик |

SC 3.81/180F



Вилочный разъем SC характеризуется направлением вставки, перпендикулярным печатной плате (вертикально), и доступен в закрытом исполнении (G), а также с винтовым фланцем (F).

Соединительные разъемы компании Weidmüller с шагом 3,81 мм (0,15 дюйма) по компоновке совместимы со стандартными соединительными разъемами, снабжены местом для надписей, где может быть нанесена кодировка.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SC 3.81/02/180F 3.2SN O... | Версия |
| Заказ № | 1943180000 | Штекерный соединитель печатной платы, Штырьковый |
| GTIN (EAN) | 4032248654413 | соединитель, Розетка, Соединение ТHT под пайку, 3.81 mm, |
| Кол. | 96 ST | Количество полюсов: 2, 180°, Длина штифта для припайки (l): 3.2 mm, луженые, оранжевый, Ящик |