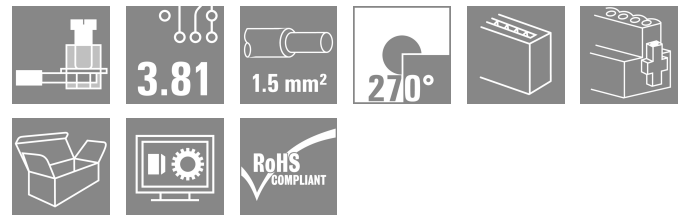
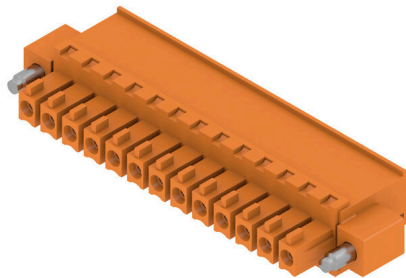


**BCZ 3.81/13/270F SN OR BX**

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



와이어를 결선하기 위한 클램프 스크류 시스템이 있는 암형 소켓 커넥터

3개의 와이어 아웃렛 방향이 사용 가능하며 유연한 결선 레벨 설계 옵션을 제공합니다.

- 플러깅 방향에 평행한 180° 와이어
- 플러깅 방향에 수직이고 플러깅 방향 위에 있는 90° 와이어
- 플러깅 방향에 수직이고 플러깅 방향 아래에 있는 270° 와이어

매우 다양한 요구사항을 충족하는 3개의 하우징 형상이 있으며, 다음에서 선택할 수 있습니다.

- 플랜지가 없는 표준 하우징
- 스크류(F)가 있는 플랜지
- 변형이 없고 공구가 필요하지 않은 잠금 및 분리 래칭을 위한 Weidmüller의 특허 받은 탈착 래치(LR)가 있는 플랜지.

Weidmüller의 3.81-mm-피치(0.15 인치) 플러그인 커넥터는 기존의 커넥터 레이아웃과 호환되며 라벨링 및 코딩을 위한 공간을 제공합니다.

일반 주문 데이터

|            |   |
|------------|---|
| 버전         | PCB 플러그인 커넥터, 암형 플러그, 3.81 mm, 극수: 13, 270°, 클램프 요크 결선, 클램프 범위, 최대: 1.5 mm², 박스 |
| 주문 번호      | <a href="#">1940570000</a>  |
| 유형         | BCZ 3.81/13/270F SN OR BX   |
| GTIN (EAN) | 4032248656264   |
| 수량         | 50 items  |
| 제품 데이터     | IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm²<br>UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16       |
| 패키징        | 박스  |

**BCZ 3.81/13/270F SN OR BX**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| ROHS                  | 준수                      |
| UL File Number Search | <a href="#">UL 웹사이트</a> |
| 인증 번호(cURus)          | E60693                  |

치수 및 중량

|     |          |         |             |
|-----|----------|---------|-------------|
| 깊이  | 19.1 mm  | 깊이 (인치) | 0.752 inch  |
| 높이  | 10.5 mm  | 높이 (인치) | 0.4134 inch |
| 너비  | 59.95 mm | 폭 (인치)  | 2.3602 inch |
| 순중량 | 9.37 g   |         |             |

환경 제품 규정 준수

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| RoHS 준수 상태            | 준수, 예외 존재                            |
| RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우) | 6c                                   |
| REACH SVHC            | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                  | ea9dd4b8-c51f-409c-885a-41700372be61 |

시스템 매개변수

|                             |                               |            |            |
|-----------------------------|-------------------------------|------------|------------|
| 제품군                         | OMNIMATE 시그널 - 시리즈 BC/SC 3.81 |            |            |
| 결선 유형                       | 필드 결선                         |            |            |
| 와이어 결선 방식                   | 클램프 요크 결선                     |            |            |
| 피치(mm)(P)                   | 3.81 mm                       |            |            |
| 피치(인치)(P)                   | 0.150 "                       |            |            |
| 도체 아웃렛 방향                   | 270°                          |            |            |
| 극 수                         | 13                            |            |            |
| L1(mm)                      | 45.72 mm                      |            |            |
| L1(인치)                      | 1.800 "                       |            |            |
| 행 수                         | 1                             |            |            |
| 핀 시리즈 수량                    | 1                             |            |            |
| 정격 단면적                      | 1 mm <sup>2</sup>             |            |            |
| DIN VDE 57 106에 따른 터치 안전 보호 | 손가락 터치 안전                     |            |            |
| DIN VDE 0470에 따른 터치 안전 보호   | IP20 플러그드/ IP10 언플러그드         |            |            |
| 불꽃 저항                       | ≤5 mΩ                         |            |            |
| 코딩 가능                       | 예                             |            |            |
| 탈피 길이                       | 7 mm                          |            |            |
| 클램프 스크류                     | M 2                           |            |            |
| 스크류드라이버 블레이드                | 0.4 x 2.5                     |            |            |
| 스크류드라이버 블레이드 표준             | DIN 5264                      |            |            |
| 플러그 주기                      | 25                            |            |            |
| 플러깅 힘/풀, 최대                 | 7 N                           |            |            |
| 당기는 힘 / 풀, 최대               | 5 N                           |            |            |
| 조임 토크                       | 토크 유형                         | 와이어 결선     |            |
|                             | 사용 정보                         | 조임 토크      | 최소 0.2 Nm  |
|                             |                               |            | 최대 0.25 Nm |
|                             | 토크 유형                         | 스크류 플랜지    |            |
| 사용 정보                       | 조임 토크                         | 최소 0.15 Nm |            |
|                             |                               | 최대 0.2 Nm  |            |

**BCZ 3.81/13/270F SN OR BX**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

자재 데이터

|   |             |                      |                               |
|---|-------------|----------------------|-------------------------------|
| 절연재                                       | PA 66 GF 30 | 컬러 코드                | 주황색                           |
| 컬러 차트(유사)                                 | RAL 2000    | 절연재 그룹               | II                            |
| CTI(Comparative Tracking Index, 비교 추적 지수) | ≥ 550       | Moisture Level (MSL) |                               |
| UL 94 가연성 등급                              | V-0         | 접점 재질                | 구리 합금                         |
| 접점 표면                                     | 주석 도금       | 플러그 접점의 레이어 구조       | 0.5...1.5 µm Cu / 2...5 µm Sn |
| 보관 온도, 최소                                 | -40 °C      | 보관 온도, 최대            | 70 °C                         |
| 작동 온도, 최소                                 | -50 °C      | 작동 온도, 최대            | 120 °C                        |
| 온도 범위, 설치, 최소                             | -25 °C      | 온도 범위, 설치, 최대        | 120 °C                        |

결선에 적합한 컨덕터

|                                   |                      |              |                         |
|-----------------------------------|----------------------|--------------|-------------------------|
| 클램프 범위, 최소                        | 0.08 mm <sup>2</sup> |              |                         |
| 클램프 범위, 최대                        | 1.5 mm <sup>2</sup>  |              |                         |
| 결선 단면규격 AWG, 최소                   | AWG 28               |              |                         |
| 결선 단면규격 AWG, 최대                   | AWG 16               |              |                         |
| 단선, 최소 H05(07) V-U                | 0.2 mm <sup>2</sup>  |              |                         |
| 단선, 최대 H05(07) V-U                | 1.5 mm <sup>2</sup>  |              |                         |
| 연선, 최소 H05(07) V-K                | 0.2 mm <sup>2</sup>  |              |                         |
| 연선, 최대 H05(07) V-K                | 1.5 mm <sup>2</sup>  |              |                         |
| 플라스틱 소매 페럴 포함, DIN 46228 pt 4, 최소 | 0.2 mm <sup>2</sup>  |              |                         |
| 플라스틱 소매 페럴 포함, DIN 46228 pt 4, 최대 | 1.5 mm <sup>2</sup>  |              |                         |
| 와이어 엔드 페럴 포함, DIN 46228 pt 1, 최소  | 0.2 mm <sup>2</sup>  |              |                         |
| 페럴 포함, DIN 46228 pt 1, 최대         | 1.5 mm <sup>2</sup>  |              |                         |
| EN 60999 a x b 규격, ø              | 2.4 mm x 1.5 mm      |              |                         |
| 클램프형 도체                           | 도체 결선 단면적            | 유형           | 미세 와이어                  |
|                                   |                      | 공칭           | 0.5 mm <sup>2</sup>     |
| 와이어 종단 페룰                         | 도체 결선 단면적            | 탈피 길이        | 공칭 6 mm                 |
|                                   |                      | 권장 와이어 종단 페룰 | <a href="#">H0.5/6</a>  |
|                                   |                      | 유형           | 미세 와이어                  |
| 와이어 종단 페룰                         | 도체 결선 단면적            | 공칭           | 0.75 mm <sup>2</sup>    |
|                                   |                      | 탈피 길이        | 공칭 6 mm                 |
|                                   |                      | 권장 와이어 종단 페룰 | <a href="#">H0.75/6</a> |
| 와이어 종단 페룰                         | 도체 결선 단면적            | 유형           | 미세 와이어                  |
|                                   |                      | 공칭           | 1 mm <sup>2</sup>       |
|                                   |                      | 탈피 길이        | 공칭 6 mm                 |
| 와이어 종단 페룰                         | 도체 결선 단면적            | 권장 와이어 종단 페룰 | <a href="#">H1.0/6</a>  |
|                                   |                      | 유형           | 미세 와이어                  |
|                                   |                      | 공칭           | 1.5 mm <sup>2</sup>     |
| 와이어 종단 페룰                         | 도체 결선 단면적            | 탈피 길이        | 공칭 7 mm                 |
|                                   |                      | 권장 와이어 종단 페룰 | <a href="#">H1.5/7</a>  |
|                                   |                      | 유형           | 미세 와이어                  |

참조 텍스트      플라스틱 칼라의 외경은 피치(P) 보다 커서는 안 됩니다. 페룰 길이는 제품과 정격 전압에 따라 선택합니다.

IEC 정격데이터

|                               |                        |                         |             |
|-------------------------------|------------------------|-------------------------|-------------|
| 표준에 따라 시험완료                   | IEC 60664-1, IEC 61984 | 정격 전류, 극 수(Tu=20°C)     | 17.5 A      |
| 정격 전류, 최대 극 수(Tu=20°C)        | 15.9 A                 | 정격 전류, 극 수(Tu=40°C)     | 17.5 A      |
| 정격 전류, 최대 극 수(Tu=40°C)        | 14.1 A                 | 서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 | 320 V II/2  |
| 서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 III/2 | 160 V                  | 서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 | 160 V III/3 |

**BCZ 3.81/13/270F SN OR BX**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

|                                   |        |                                   |              |
|-----------------------------------|--------|-----------------------------------|--------------|
| 서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 II/2  | 2.5 kV | 서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 III/2 | 2.5 kV       |
| 서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 III/3 | 2.5 kV | 단시간 내전류 저항                        | 3 x 1s, 76 A |

**CSA에 따른 정격 데이터**

|                      |                        |                      |                |
|----------------------|------------------------|----------------------|----------------|
| 협회(CSA)              | CSA                    | 인증 번호(CSA)           | 200039-1121690 |
| 정격 전압(사용 그룹 B / CSA) | 300 V                  | 정격 전압(사용 그룹 C / CSA) | 50 V           |
| 정격 전류(사용 그룹 B / CSA) | 8 A                    | 정격 전류(사용 그룹 C / CSA) | 8 A            |
| 와이어 단면적, AWG, 최소     | AWG 28                 | 와이어 단면적, AWG, 최대     | AWG 16         |
| 승인값 참조               | 사양은 최대값, 상세정보 - 승인서 참조 |                      |                |

**UL 1059에 따른 정격 데이터**

|                          |                        |                          |        |
|--------------------------|------------------------|--------------------------|--------|
| 협회(cURus)                | CURUS                  | 인증 번호(cURus)             | E60693 |
| 정격 전압(사용 그룹 B / UL 1059) | 300 V                  | 정격 전압(사용 그룹 D / UL 1059) | 300 V  |
| 정격 전류(사용 그룹 B / UL 1059) | 10 A                   | 정격 전류(사용 그룹 D / UL 1059) | 10 A   |
| 와이어 단면적, AWG, 최소         | AWG 28                 | 와이어 단면적, AWG, 최대         | AWG 16 |
| 승인값 참조                   | 사양은 최대값, 상세정보 - 승인서 참조 |                          |        |

**패키징**

|       |          |        |           |
|-------|----------|--------|-----------|
| 패키징   | 박스       | VPE 길이 | 212.00 mm |
| VPE 폭 | 66.00 mm | VPE 높이 | 55.00 mm  |

**유형 테스트**

|                          |        |  |
|--------------------------|--------|--|
| 테스트: 표시 내구성              | 표준     | DIN EN 61984 섹션 7.3.2 / 09.02, DIN EN 60068-2-70 / 07.96에서 패턴 가져움      |
|                          | 테스트    | 원산지 표시, 유형 식별, 정격 전압, 정격 단면적, 피치, 재질 유형, 승인 마킹 UL, 승인 마킹 CSA           |
|                          | 평가     | 사용 가능  |
|                          | 테스트 평가 | 내구성 통과   |
| 테스트: 접속 오류(비호환성)         | 표준     | DIN EN 61984 섹션 6.3 및 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.06         |
|                          | 테스트    | 180 회전, 코딩 요소 불포함  |
|                          | 평가     | 통과   |
|                          | 테스트 평가 | 육안 검사 통과   |
| 테스트: 클램프 사용 가능한 단면       | 표준     | DIN EN 60999-1 섹션 7 및 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 섹션 8.2.4.5.1 / 12.02 |
|                          | 컨덕터 유형 | 컨덕터 유형 및 컨덕터 경질 0.08 mm <sup>2</sup> 단면                                |
|                          |        | 컨덕터 유형 및 컨덕터 꼬임 0.08 mm <sup>2</sup> 단면                                |
|                          |        | 컨덕터 유형 및 컨덕터 경질 1.5 mm <sup>2</sup> 단면                                 |
|                          |        | 컨덕터 유형 및 컨덕터 꼬임 1.5 mm <sup>2</sup> 단면                                 |
|                          |        | 컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 28/1 단면   |
|                          |        | 컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 28/19 단면  |
|                          |        | 컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 16/1 단면   |
| 컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 16/1 단면 |        |  |

BCZ 3.81/13/270F SN OR BX

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

기술 데이터

www.weidmueller.com

|                           |                 |                               |                         |  |
|---------------------------|-----------------|-------------------------------|-------------------------|--|
| 컨덕터의 손상 및 의도치 않은 느슨해짐 테스트 |                 | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면               | AWG 16/19               |  |
|                           | 평가              | 통과                            |                         |  |
|                           | 표준              | DIN EN 60999-1 섹션 9.4 / 12.00 |                         |  |
|                           | 요구 사항           | 0.2 kg                        |                         |  |
|                           | 컨덕터 유형          | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면               | 꼬임 0.25 mm <sup>2</sup> |  |
|                           |                 | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면               | AWG 28/1                |  |
|                           |                 | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면               | AWG 28/19               |  |
|                           | 평가              | 통과                            |                         |  |
|                           | 요구 사항           | 0.3 kg                        |                         |  |
|                           | 컨덕터 유형          | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면               | 경질 0.5 mm <sup>2</sup>  |  |
| 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면           |                 | 경질 1.5 mm <sup>2</sup>        |                         |  |
| 풀아웃 테스트                   | 평가              | 통과                            |                         |  |
|                           | 요구 사항           | 0.4 kg                        |                         |  |
|                           | 컨덕터 유형          | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면               | 경질 1.5 mm <sup>2</sup>  |  |
|                           |                 | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면               | 꼬임 1.5 mm <sup>2</sup>  |  |
|                           |                 | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면               | AWG 16/1                |  |
|                           |                 | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면               | AWG 16/19               |  |
|                           | 평가              | 통과                            |                         |  |
|                           | 표준              | DIN EN 60999-1 섹션 9.5 / 12.00 |                         |  |
|                           | 요구 사항           | ≥10 N                         |                         |  |
|                           | 컨덕터 유형          | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면               | 꼬임 0.25 mm <sup>2</sup> |  |
| 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면           |                 | AWG 28/1                      |                         |  |
| 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면           |                 | AWG 28/19                     |                         |  |
| 평가                        | 통과              |                               |                         |  |
| 요구 사항                     | ≥20 N           |                               |                         |  |
| 컨덕터 유형                    | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면 | H05V-U0.5                     |                         |  |
|                           | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면 | H07V-U1.5                     |                         |  |
| 컨덕터 유형                    | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면 | H07V-K1.5                     |                         |  |
|                           | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면 | AWG 16/1                      |                         |  |
|                           | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면 | AWG 16/19                     |                         |  |
|                           | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면 | AWG 16/19                     |                         |  |
| 평가                        | 통과              |                               |                         |  |

중요 참고 사항

|        |   |
|--------|---|
| IPC 준수 | 적합성: 본 제품은 국제 공인 표준 및 기준에 따라 개발, 제조 및 납품되고, 해당 데이터 시트에 명시된 보증 특성을 준수하며 IPC-A-610 "Class 2"에 따른 디자인 특성을 충족합니다. 본 제품에 대한 추가 클레임은 요청 시 검토할 수 있습니다.   |
| 참고 사항  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li> <li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• 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.</li> </ul> |

## BCZ 3.81/13/270F SN OR BX

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

- 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

### 분류

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |             |             |

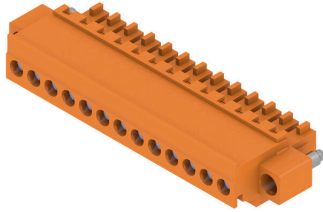
BCZ 3.81/13/270F SN OR BX

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

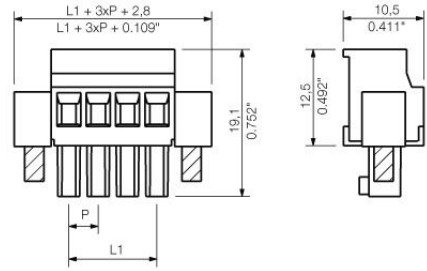
www.weidmueller.com

도면

제품 이미지



Dimensional drawing



Graph

BCZ 3.81/./90 & /270 - SC 3.81/./135



Graph

BCZ 3.81/./90 & /270 - SC-SMT 3.81/./135



Graph

BCZ 3.81/./90 & /270 - SC-SMT 3.81/./135



Graph

BCZ 3.81/./90 & /270 - SC 3.81/./135



BCZ 3.81/13/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

대응물

SC 3.81/90G



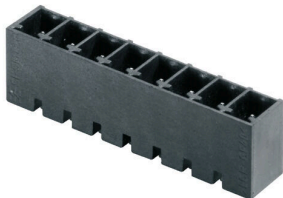
SC 핀 헤더는 PCB에 평행한(가로 누운 상태) 플러깅 방향을 제공합니다. 닫힘(G) 버전 및 스크류 플랜지(F) 버전으로 제공됩니다.

Weidmüller의 3.81-mm-피치(0.15 인치) 플러그인 커넥터는 표준 커넥터 레이아웃과 호환됩니다. 이 제품은 floodlight 디스플레이를 지원하며 라벨링 및 코딩을 위한 공간을 제공합니다.

일반 주문 데이터

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | SC 3.81/13/90G 3.2SN OR... | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1942180000</a> | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 폐쇄 측, THT 용접 결선, 3.81 mm, 극 수: 13, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스 |
| GTIN (EAN) | 4032248655410              |   |
| 수량         | 30 ST                      |   |
| 유형         | SC 3.81/13/90G 3.2SN BK... | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1942380000</a> | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 폐쇄 측, THT 용접 결선, 3.81 mm, 극 수: 13, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스  |
| GTIN (EAN) | 4032248655212              |   |
| 수량         | 30 ST                      |   |

SC-SMT 3.81/180G Box



3.81-mm 피치(0.15 인치)의 내열성 핀 헤더(SC-SMT 180G)

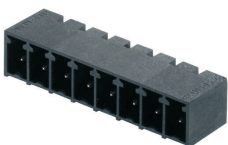
- PCB에 수직인 플러깅 방향(서 있는 상태)
- 닫힘(G).
- 박스(BX) 또는 정전기 방지 롤(릴테이프, RL)
- 1.5 mm 또는 3.2 mm의 핀 길이

Weidmüller의 3.81-mm-피치(0.15 인치) 플러그인 커넥터는 표준 커넥터 레이아웃과 호환되며 라벨링 및 코딩을 위한 공간을 제공합니다.

일반 주문 데이터

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | SC-SMT 3.81/13/180G 3.2... | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1863350000</a> | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 폐쇄 측, THT/THR 용접 결선, 3.81 mm, 극 수: 13, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스 |
| GTIN (EAN) | 4032248428519              |   |
| 수량         | 50 ST                      |   |

SC-SMT 3.81/90G Box



3.81-mm 피치(0.15 인치)의 내열성 핀 헤더(SC-SMT 90G)

- PCB에 평행한 플러깅 방향(가로 누운 상태)
- 닫힘(G)
- 박스(BX) 또는 정전기 방지 롤(릴테이프, RL)
- 1.5 mm 또는 3.2 mm의 핀 길이

Weidmüller의 3.81-mm-피치(0.15 인치) 플러그인 커넥터는 표준 커넥터 레이아웃과 호환되며 라벨링 및 코딩을 위한 공간을 제공합니다.

BCZ 3.81/13/270F SN OR BX

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

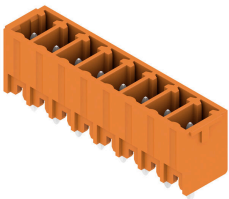
www.weidmueller.com

대응물

일반 주문 데이터

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 유형         | SC-SMT 3.81/13/90G 3.2S... | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1862740000</a> | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 축, THT/THR 용접 결선, 3.81 mm, 극 수: 13, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스 |
| GTIN (EAN) | 4032248427734              |  |
| 수량         | 50 ST                      |  |

SC 3.81/180G



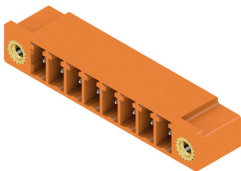
SC 핀 헤더는 PCB에 대해 수직(서 있는 상태) 플러깅 방향을 제공합니다. 닫힌(G) 버전 및 스크류 플랜지(F) 버전으로 제공됩니다.

Weidmüller의 3.81-mm-피치(0.15 인치) 플러그인 커넥터는 표준 커넥터 레이아웃과 호환되며 라벨링 및 코딩을 위한 공간을 제공합니다.

일반 주문 데이터

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 유형         | SC 3.81/13/180G 3.2SN G... | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1943040000</a> | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 축, THT 용접 결선, 3.81 mm, 극 수: 13, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 담록색, 박스 |
| GTIN (EAN) | 4032248654550              |  |
| 수량         | 50 ST                      |  |
| 유형         | SC 3.81/13/180G 3.2SN B... | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1943110000</a> | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 축, THT 용접 결선, 3.81 mm, 극 수: 13, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스  |
| GTIN (EAN) | 4032248654482              |  |
| 수량         | 30 ST                      |  |
| 유형         | SC 3.81/13/180G 3.2SN O... | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1942950000</a> | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 축, THT 용접 결선, 3.81 mm, 극 수: 13, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스 |
| GTIN (EAN) | 4032248654642              |  |
| 수량         | 30 ST                      |  |

SC 3.81/90F



SC 핀 헤더는 PCB에 평행한(가로 누운 상태) 플러깅 방향을 제공합니다. 닫힌(G) 버전 및 스크류 플랜지(F) 버전으로 제공됩니다.

Weidmüller의 3.81-mm-피치(0.15 인치) 플러그인 커넥터는 표준 커넥터 레이아웃과 호환됩니다. 이 제품은 floodlight 디스플레이를 지원하며 라벨링 및 코딩을 위한 공간을 제공합니다.

일반 주문 데이터

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 유형         | SC 3.81/13/90F 3.2SN OR... | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1942560000</a> | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 3.81 mm, 극 수: 13, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스 |
| GTIN (EAN) | 4032248655038              |  |
| 수량         | 30 ST                      |  |

## BCZ 3.81/13/270F SN OR BX

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

www.weidmueller.com

### 대응물

#### SC-SMT 3.81/180LF Box



3.81-mm-피치(0.15 인치)의 내열성 핀 헤더(SC-SMT 180LF)

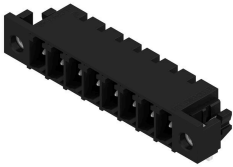
- PCB에 수직인 플러깅 방향(서 있는 상태)
- 솔더 플랜지(LF) 있음.
- 박스(BX) 또는 정전기 방지 롤(릴테이프, RL)
- 1.5 mm 또는 3.2 mm의 핀 길이

Weidmüller의 3.81-mm-피치(0.15 인치) 플러그인 커넥터는 표준 커넥터 레이아웃과 호환되며 라벨링을 위한 공간을 제공합니다.

#### 일반 주문 데이터

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 유형         | SC-SMT 3.81/13/180LF 3...  | 버전   |
| 주문 번호      | <a href="#">1863430000</a> | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT/THR 용접 결선,            |
| GTIN (EAN) | 4032248428649              | 3.81 mm, 극 수: 13, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, |
| 수량         | 50 ST                      | 박스   |

#### SC-SMT 3.81/90LF Box



3.81-mm 피치(0.15 인치)의 내열성 핀 헤더(SC-SMT 90LF)

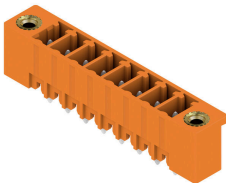
- PCB에 평행한 플러깅 방향(가로 누운 상태)
- 솔더 플랜지(LF) 있음.
- 박스(BX) 또는 정전기 방지 롤(릴테이프, RL)
- 1.5 mm 또는 3.2 mm의 핀 길이

Weidmüller의 3.81-mm-피치(0.15 인치) 플러그인 커넥터는 표준 커넥터 레이아웃과 호환되며 라벨링을 위한 공간을 제공합니다.

#### 일반 주문 데이터

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | SC-SMT 3.81/13/90LF 3.2... | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1863840000</a> | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT/THR 용접 결선,           |
| GTIN (EAN) | 4032248429066              | 3.81 mm, 극 수: 13, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, |
| 수량         | 50 ST                      | 박스  |

#### SC 3.81/180F



SC 핀 헤더는 PCB에 대해 수직(서 있는 상태) 플러깅 방향을 제공합니다. 닫힌(G) 버전 및 스크류 플랜지(F) 버전으로 제공됩니다.

Weidmüller의 3.81-mm-피치(0.15 인치) 플러그인 커넥터는 표준 커넥터 레이아웃과 호환되며 라벨링 및 코딩을 위한 공간을 제공합니다.

#### 일반 주문 데이터

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | SC 3.81/13/180F 3.2SN O... | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1943290000</a> | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 3.81 mm, 극 |
| GTIN (EAN) | 4032248654307              | 수: 13, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스 |
| 수량         | 30 ST                      |   |

## BCZ 3.81/13/270F SN OR BX

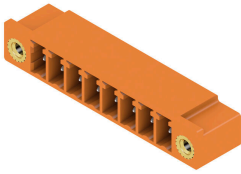
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

### 대응물

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | SC 3.81/13/180F 3.2SN G... | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1943400000</a> | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 3.81 mm, 극 |
| GTIN (EAN) | 4032248654192              | 수: 13, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 담록색, 박스 |
| 수량         | 50 ST                      |   |

### SC 3.81/90F



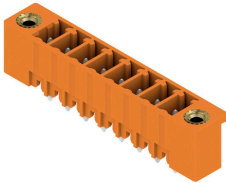
SC 핀 헤더는 PCB에 평행한(가로 누운 상태) 플러깅 방향을 제공합니다. 닫힌(G) 버전 및 스크류 플랜지(F) 버전으로 제공됩니다.

Weidmüller의 3.81-mm-피치(0.15 인치) 플러그인 커넥터는 표준 커넥터 레이아웃과 호환됩니다. 이 제품은 floodlight 디스플레이를 지원하며 라벨링 및 코딩을 위한 공간을 제공합니다.

#### 일반 주문 데이터

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | SC 3.81/13/90F 3.2SN BK... | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1942770000</a> | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 3.81 mm, 극 |
| GTIN (EAN) | 4032248654826              | 수: 13, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스   |
| 수량         | 50 ST                      |   |

### SC 3.81/180F



SC 핀 헤더는 PCB에 대해 수직(서 있는 상태) 플러깅 방향을 제공합니다. 닫힌(G) 버전 및 스크류 플랜지(F) 버전으로 제공됩니다.

Weidmüller의 3.81-mm-피치(0.15 인치) 플러그인 커넥터는 표준 커넥터 레이아웃과 호환되며 라벨링 및 코딩을 위한 공간을 제공합니다.

#### 일반 주문 데이터

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 유형         | SC 3.81/13/180F 3.2SN B... | 버전  |
| 주문 번호      | <a href="#">1943490000</a> | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 3.81 mm, 극 |
| GTIN (EAN) | 4032248654109              | 수: 13, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스  |
| 수량         | 30 ST                      |   |