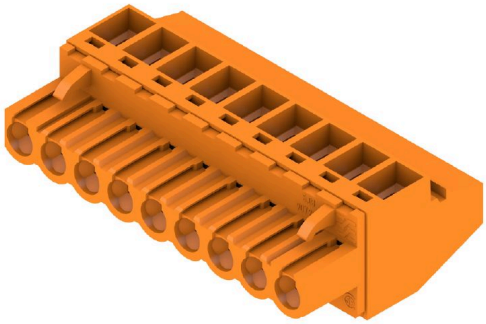
데이터 시트

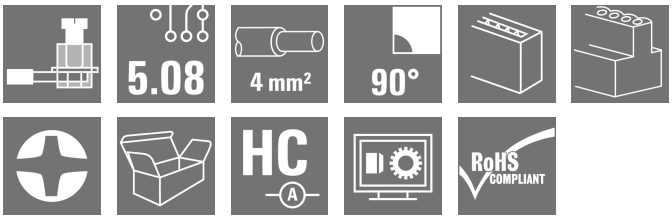
# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 제품 이미지






와이어 결선을 위한 클램프 스크류가 있는 암형 플러그 및 직각(90° or 270°) 아웃렛 방향. 암형 커넥터는 라벨링 공간을 제공하며 코딩이 가능합니다. 플랜지 또는 탈착 래치로 체결 이 제품은 또한 통합 십자/일자 스크류를 갖추고 있으며, 와이어의 불충분한 삽입을 방지하고, 열린 클램프 상태로 제공됩니다. HC = 고전류

### 일반 주문 데이터

| | |
|---|---|
| 버전 | PCB 플러그인 커넥터, 암형 플러그, 5.08 mm, 극수: 9, 90°, 클램프 요크 결선, 클램프 범위, 최대 : 4 mm², 박스 |
| 주문 번호 | 1948070000 |
| 유형 | BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX |
| GTIN (EAN) | 4032248624294 |
| 수량 | 36 items |
| 제품 데이터 | IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm²<br>UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12 |
| 패키징 | 박스 |

# BLZP 5.08HC/09/90 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 | UL 웹사이트 |
| 인증 번호(cURus) | E60693 |

### 치수 및 중량

| | | | |
|---|---|---|---|
| 깊이 | 27.2 mm | 깊이 (인치) | 1.0709 inch |
| 높이 | 14.1 mm | 높이 (인치) | 0.5551 inch |
| 너비 | 45.72 mm | 폭 (인치) | 1.8 inch |
| 순중량 | 15.89 g | | |

### 환경 제품 규정 준수

| | |
|---|---|
| RoHS 준수 상태 | 준수, 예외 미존재 |
| REACH SVHC | 0.1 wt% 이상의 SVHC 없음 |

### 시스템 매개변수

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 제품군 | OMNIMATE 시그널 - 시리즈 BL/SL 5.08 | | | |
| 결선 유형 | 필드 결선 | | | |
| 와이어 결선 방식 | 클램프 요크 결선 | | | |
| 피치(mm)(P) | 5.08 mm | | | |
| 피치(인치)(P) | 0.200 " | | | |
| 도체 아웃렛 방향 | 90° | | | |
| 극 수 | 9 | | | |
| L1(mm) | 40.64 mm | | | |
| L1(인치) | 1.600 " | | | |
| 행 수 | 1 | | | |
| 핀 시리즈 수량 | 1 | | | |
| 정격 단면적 | 4 mm² | | | |
| DIN VDE 57 106에 따른 터치 안전 보호 | 손가락 터치 안전 | | | |
| DIN VDE 0470에 따른 터치 안전 보호 | IP20 플러그드/ IP10 언플러그드 | | | |
| 보호 등급 | IP20 | | | |
| 볼륨 저항 | ≤5 mΩ | | | |
| 코딩 가능 | 예 | | | |
| 탈피 길이 | 7 mm | | | |
| 클램프 스크류 | M 2.5 | | | |
| 스크류드라이버 블레이드 | 0.6 x 3.5, PH 1, PZ 1 | | | |
| 스크류드라이버 블레이드 표준 | DIN 5264, ISO 8764/2-PH, ISO 8764/2-PZ | | | |
| 플러그 주기 | 25 | | | |
| 플러깅 힘/폴, 최대 | 10 N | | | |
| 당기는 힘 / 폴, 최대 | 9 N | | | |
| 조임 토크 | 토크 유형 | 와이어 결선 | | |
| | 사용 정보 | 조임 토크 | 최소 | 0.4 Nm |
| | | | 최대 | 0.5 Nm |

### 자재 데이터

| | | | |
|---|---|---|---|
| 절연재 | PBT | 컬러 코드 | 주황색 |
| 컬러 차트(유사) | RAL 2000 | 절연재 그룹 | IIIa |

# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 기술 데이터

| | | | |
|---|---|---|---|
| CTI(Comparative Tracking Index, 비교 추적 지수) | ≥ 200 | Moisture Level (MSL) | |
| UL 94 가연성 등급 | V-0 | 접점 재질 | 구리 합금 |
| 접점 표면 | 주석 도금 | 플러그 접점의 레이어 구조 | 4...8 µm Sn hot-dip tinned |
| 보관 온도, 최소 | -40 °C | 보관 온도, 최대 | 70 °C |
| 작동 온도, 최소 | -50 °C | 작동 온도, 최대 | 100 °C |
| 온도 범위, 설치, 최소 | -25 °C | 온도 범위, 설치, 최대 | 100 °C |

### 결선에 적합한 컨덕터

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 클램프 범위, 최소 | 0.13 mm² | | | |
| 클램프 범위, 최대 | 4 mm² | | | |
| 결선 단면규격 AWG, 최소 | AWG 30 | | | |
| 결선 단면규격 AWG, 최대 | AWG 12 | | | |
| 단선, 최소 H05(07) V-U | 0.2 mm² | | | |
| 단선, 최대 H05(07) V-U | 4 mm² | | | |
| 연선, 최소 H05(07) V-K | 0.2 mm² | | | |
| 연선, 최대 H05(07) V-K | 4 mm² | | | |
| 플라스틱 소매 페럴 포함, DIN 46228 pt 4, 최소 | 0.2 mm² | | | |
| 플라스틱 소매 페럴 포함, DIN 46228 pt 4, 최대 | 2.5 mm² | | | |
| 와이어 엔드 페룰 포함, DIN 46228 pt 1, 최소 | 0.2 mm² | | | |
| 페럴 포함, DIN 46228 pt 1, 최대 | 4 mm² | | | |
| EN 60999 a x b 규격, ø | 2.8 mm x 2.4 mm | | | |
| 클램프형 도체 | 도체 결선 단면적 | 공칭 | 0.5 mm² | |
| | 와이어 종단 페룰 | 탈피 길이 | 공칭 | 6 mm |
| | | 권장 와이어 종단 페룰 | H0,5/6 | |
| | | 탈피 길이 | 공칭 | 8 mm |
| | | 권장 와이어 종단 페룰 | H0,5/12 OR | |
| | 도체 결선 단면적 | 공칭 | 1 mm² | |
| | 와이어 종단 페룰 | 탈피 길이 | 공칭 | 6 mm |
| | | 권장 와이어 종단 페룰 | H1,0/6 | |
| | 도체 결선 단면적 | 공칭 | 1.5 mm² | |
| | 와이어 종단 페룰 | 탈피 길이 | 공칭 | 7 mm |
| | | 권장 와이어 종단 페룰 | H1,5/7 | |
| | 도체 결선 단면적 | 공칭 | 2.5 mm² | |
| | 와이어 종단 페룰 | 탈피 길이 | 공칭 | 7 mm |
| | | 권장 와이어 종단 페룰 | H2,5/7 | |
| | | 탈피 길이 | 공칭 | 10 mm |
| | | 권장 와이어 종단 페룰 | H2,5/15D BL | |
| 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) | 23 A |
| 정격 전류, 최대 극 수(Tu=20°C) | 18 A | 정격 전류, 극 수(Tu=40°C) | 21 A |
| 정격 전류, 최대 극 수(Tu=40°C) | 16 A | 서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 II/2 | 400 V |
| 서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 III/2 | 320 V | 서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 III/3 | 250 V |
| 서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 II/2 | 4 kV | 서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 III/2 | 4 kV |
| 서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 III/3 | 4 kV | 단시간 내전류 저항 | 3 x 1s, 120 A |

# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 기술 데이터

### 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 전압(사용 그룹 D / CSA) | 300 V | 정격 전류(사용 그룹 B / CSA) | 20 A |
| 정격 전류(사용 그룹 D / CSA) | 20 A | 와이어 단면적, AWG, 최소 | AWG 30 |
| 와이어 단면적, AWG, 최대 | AWG 12 | 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) | 20 A | 정격 전류(사용 그룹 D / UL 1059) | 10 A |
| 와이어 단면적, AWG, 최소 | AWG 26 | 와이어 단면적, AWG, 최대 | AWG 12 |
| 승인값 참조 | 사양은 최대값, 상세정보 - 승인서 참조 | | |

### 패키징

| | | | |
|---|---|---|---|
| 패키징 | 박스 | VPE 길이 | 348.00 mm |
| VPE 폭 | 135.00 mm | VPE 높이 | 32.00 mm |

### 유형 테스트

| | | |
|---|---|---|
| 테스트: 표시 내구성 | 표준 | DIN EN 61984 섹션 7.3.2 / 09.02, DIN EN 60068-2-70 / 07.96에서 패턴 가져옴 |
| | 테스트 | 원산지 표시, 정격 전압, 정격 단면적, 재질 유형 |
| | 평가 | 사용 가능 |
| | 테스트 | 내구성 |
| | 평가 | 통과 |
| 테스트: 접속 오류(비호환성) | 표준 | DIN EN 60512-13-5 / 11.06, IEC 60512-13-5 / 02.06 |
| | 테스트 | 180° 회전, 코딩 요소 포함 |
| | 평가 | 통과 |
| | 테스트 | 육안 검사 |
| | 평가 | 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 단면 경질 0.2 mm² |
| | | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면 꼬임 0.2 mm² |
| | | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면 경질 2.5 mm² |
| | | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면 꼬임 2.5 mm² |
| | | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면 AWG 26/1 |
| | | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면 AWG 26/19 |
| | 평가 | 통과 |
| 컨덕터의 손상 및 의도치 않은 느슨해짐 테스트 | 표준 | DIN EN 60999-1 섹션 9.4 / 12.00 |
| | 요구 사항 | 0.2 kg |
| | 컨덕터 유형 | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면 AWG 26/1 |
| | | 컨덕터 유형 및 컨덕터 단면 AWG 26/19 |
| | 평가 | 통과 |
| | 요구 사항 | 0.3 kg |

## BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 기술 데이터

| | | |
|---|---|---|
| | 컨덕터 유형 | 컨덕터 유형 및 컨덕터 경질 0.5 mm² 단면 |
| | | 컨덕터 유형 및 컨덕터 꼬임 0.5 mm² 단면 |
| | 평가 | 통과 |
| | 요구 사항 | 0.9 kg |
| | 컨덕터 유형 | 컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/1 단면 |
| | | 컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/19 단면 |
| | 평가 | 통과 |
| 풀아웃 테스트 | 표준 | DIN EN 60999-1 섹션 9.5 / 12.00 |
| | 요구 사항 | ≥10 N |
| | 컨덕터 유형 | 컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 26/1 단면 |
| | | 컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 26/19 단면 |
| | 평가 | 통과 |
| | 요구 사항 | ≥20 N |
| | 컨덕터 유형 | 컨덕터 유형 및 컨덕터 H05V-U0.5 단면 |
| | | 컨덕터 유형 및 컨덕터 H05V-K0.5 단면 |
| | 평가 | 통과 |
| | 요구 사항 | ≥60 N |
| | 컨덕터 유형 | 컨덕터 유형 및 컨덕터 H07V-U4.0 단면 |
| | | 컨덕터 유형 및 컨덕터 H07V-K4.0 단면 |
| | | 컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/1 단면 |
| | | 컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/19 단면 |
| | 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 | • Additional variants on request<br>• Gold-plated contact surfaces on request<br>• Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.<br>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1<br>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4<br>• P on drawing = pitch<br>• 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.<br>• 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<br>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months |

## 분류

| | | | |
|---|---|---|---|
| ETIM 6.0 | EC002638 | ETIM 7.0 | EC002638 |
| ETIM 8.0 | EC002638 | ETIM 9.0 | EC002638 |
| ETIM 10.0 | EC002638 | ECLASS 9.0 | 27-44-03-09 |
| ECLASS 9.1 | 27-44-03-09 | ECLASS 10.0 | 27-44-03-09 |
| ECLASS 11.0 | 27-46-02-02 | ECLASS 12.0 | 27-46-02-02 |
| ECLASS 13.0 | 27-46-02-02 | ECLASS 14.0 | 27-46-02-02 |

# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 기술 데이터

| | | | |
|---|---|---|---|
| ECLASS 15.0 | 27-46-02-02 | | |

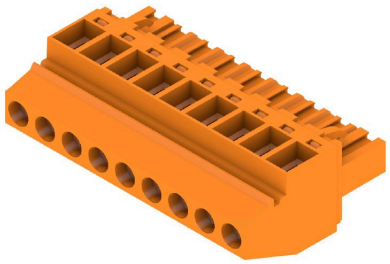
# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

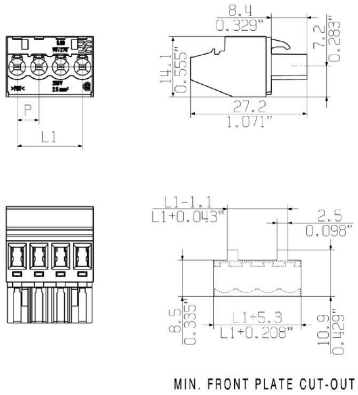
www.weidmueller.com

## 도면

### 제품 이미지



### Dimensional drawing



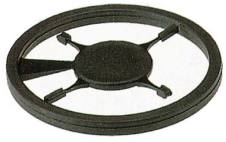
# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

### 코딩 부품



연결될 것으로 가정된 부분만 결선: 올바른 위치에 올바른 결선.
코딩 요소와 잠금 장치는 제조 공정 및 작동 중 연결 요소를 명확하게 구분합니다.
코딩 요소와 잠금 장치는 조립 전 또는 케이블 조립 단계에서 삽입됩니다. Weidmüller 대안: 납품 전에 사전 코딩할 다양한 구성기를 사용한 온라인 구성.
회로 보드에서 올바르지 않은 조립과 결선 요소의 올바르지 않은 플러깅이 더 이상 일어나지 않습니다.
이점: 제조 동안 문제해결 과정이 없으며 사용자에 의한 작동 오류가 없습니다.

### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | BLZ/SL KO OR BX | 버전 |
| 주문 번호 | 1573010000 | PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 코딩 요소, 주황색, 극 수: 1 |
| GTIN (EAN) | 4008190048396 | |
| 수량 | 100 ST | |
| 유형 | BLZ/SL KO BK BX | 버전 |
| 주문 번호 | 1545710000 | PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 코딩 요소, 검정, 극 수: 1 |
| GTIN (EAN) | 4008190087142 | |
| 수량 | 50 ST | |

### 일자 스크류드라이버

블레이드가 둥근 일자 스크류드라이버 SD DIN 5265, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 출력. ChromTop 팁, SoftFinish 그립

### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SDS 0.6X3.5X100 | 버전 |
| 주문 번호 | 2749340000 | 스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 3.5 mm, 블레이드 길이: 100 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118895568 | 블레이드 두께(A): 0.6 mm |
| 수량 | 1 ST | |
| 유형 | SDIS 0.6X3.5X100 | 버전 |
| 주문 번호 | 2749810000 | 스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 3.5 mm, 블레이드 길이: 100 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118897012 | 블레이드 두께(A): 0.6 mm |
| 수량 | 1 ST | |

# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

### 십자 스크류드라이버 **Phillips**

십자 스크류드라이버, Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, ISO 8764-PH에 따른 출력, ChromTop 팁, SoftFinish 그립

### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SDK PH1 X 80 | 버전 |
| 주문 번호 | 2749410000 | 스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 1 mm, 80 mm, 블레이드 두께(A): 1 |
| GTIN (EAN) | 4050118895636 | |
| 수량 | 1 ST | |

### 십자 스크류드라이버 **Pozidriv**

십자 스크류드라이버, Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, ISO 8764/1-PZ에 따른 출력, ChromTop 팁, SoftFinish 그립

### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SDK PZ1 X 80 | 버전 |
| 주문 번호 | 2749440000 | 스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 1 mm, 80 mm, 블레이드 두께(A): 1 |
| GTIN (EAN) | 4050118895667 | |
| 수량 | 1 ST | |

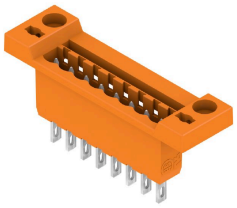
# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 대응물

### SLDF 5.08



옵션 잠금 기능이 있는 판넬 관통 장착용 수형 커넥터. 플랫 블레이드 또는 솔더 결선으로서 내부 결선. 이 수형 커넥터는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SLDF 5.08 L/F 9 SN OR BX | 버전 |
| 주문 번호 | 1599200000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, 플랫 |
| GTIN (EAN) | 4008190084387 | 블레이드 결선, 용접 결선, 박스 |
| 수량 | 24 ST | |

### SL 5.08/135

135° 아웃렛 방향의 수형 결선. 솔더 핀 길이는 웨이브 플로우 솔더링을 위해 최적화되어 있습니다. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SL 5.08/09/135 3.2SN OR... | 버전 |
| 주문 번호 | 1603130000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 |
| GTIN (EAN) | 4008190044299 | 수: 9, 135°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |

### SL 5.08/135B

135° 아웃렛 방향의 수형 결선. 솔더 핀 길이는 웨이브 플로우 솔더링을 위해 최적화되어 있습니다. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SL 5.08/09/135B 3.2SN O... | 버전 |
| 주문 번호 | 1605600000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 고정 블록용 도브테일, THT 용접 결선, |
| GTIN (EAN) | 4008190142940 | 5.08 mm, 극 수: 9, 135°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, |
| 수량 | 50 ST | 박스 |

# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 대응물

### SL 5.08/180

직선 아웃렛 방향의 수형 커넥터. 솔더 핀 길이는 웨이브 플로우 솔더링을 위해 최적화되어 있습니다. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SL 5.08/09/180 3.2SN OR... | 버전 |
| 주문 번호 | 1517960000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 |
| GTIN (EAN) | 4008190137090 | 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |

### SL 5.08/180B

직선 아웃렛 방향의 수형 커넥터. 솔더 핀 길이는 웨이브 플로우 솔더링을 위해 최적화되어 있습니다. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SL 5.08/09/180B 3.2SN O... | 버전 |
| 주문 번호 | 1520260000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 고정 블록용 도브테일, THT 용접 결선, |
| GTIN (EAN) | 4008190120412 | 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, |
| 수량 | 50 ST | 박스 |

### SL 5.08/90

90° 아웃렛 방향의 수형 커넥터. 솔더 핀 길이는 웨이브 플로우 솔더링을 위해 최적화되어 있습니다. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SL 5.08/09/90 3.2SN OR ... | 버전 |
| 주문 번호 | 1508760000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 |
| GTIN (EAN) | 4008190152833 | 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |

# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 대응물

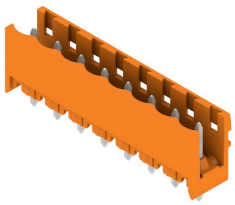
### SL 5.08/90B

90° 아웃렛 방향의 수형 커넥터. 솔더 핀 길이는 웨이브 플로우 솔더링을 위해 최적화되어 있습니다. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SL 5.08/09/90B 3.2SN OR... | 버전 |
| 주문 번호 | 1511060000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 고정 블록용 도브테일, THT 용접 결선, |
| GTIN (EAN) | 4008190135058 | 5.08 mm, 극 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, |
| 수량 | 50 ST | 박스 |

### SL 5.08HC/180

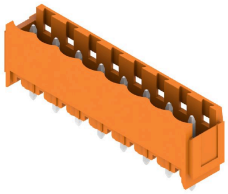


섬유 보강 플라스틱으로 제작된 핀 헤더로 직선 와이어 아웃렛을 제공하며, 웨이브 용접에 최적화되어 있습니다. 이 플랜지 기종(F)은 해당 카운터 부품 또는 회로기판에 스크류로 고정될 수 있습니다. 솔더 플랜지(LF) 버전 사용 시 회로 보드를 결선하는 추가 스크류를 사용할 필요가 없습니다. 이 제품은 또한 솔더 접점을 기계적 변형력으로부터 보호합니다. 모든 핀 헤더는 수동으로 코딩되거나 사전 코딩된 헤더로 주문할 수 있습니다. HC = 고전류

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SL 5.08HC/09/180 3.2SN ... | 버전 |
| 주문 번호 | 1148270000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 |
| GTIN (EAN) | 4032248934379 | 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | SL 5.08HC/09/180 3.2SN ... | 버전 |
| 주문 번호 | 1146510000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 |
| GTIN (EAN) | 4032248933112 | 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |

### SL 5.08HC/180B



섬유 보강 플라스틱으로 제작된 핀 헤더로 직선 와이어 아웃렛을 제공하며, 웨이브 용접에 최적화되어 있습니다. 이 플랜지 기종(F)은 해당 카운터 부품 또는 회로기판에 스크류로 고정될 수 있습니다. 솔더 플랜지(LF) 버전 사용 시 회로 보드를 결선하는 추가 스크류를 사용할 필요가 없습니다. 이 제품은 또한 솔더 접점을 기계적 변형력으로부터 보호합니다. 모든 핀 헤더는 수동으로 코딩되거나 사전 코딩된 헤더로 주문할 수 있습니다. HC = 고전류

# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

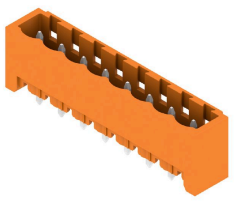
www.weidmueller.com

## 대응물

### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SL 5.08HC/09/180B 3.2SN... | 버전 |
| 주문 번호 | 1149630000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 고정 블록용 도브테일, THT 용접 결선, |
| GTIN (EAN) | 4032248934843 | 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, |
| 수량 | 50 ST | 박스 |
| 유형 | SL 5.08HC/09/180B 3.2SN... | 버전 |
| 주문 번호 | 1147540000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 고정 블록용 도브테일, THT 용접 결선, |
| GTIN (EAN) | 4032248108251 | 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, |
| 수량 | 50 ST | 박스 |

### SL 5.08HC/180G

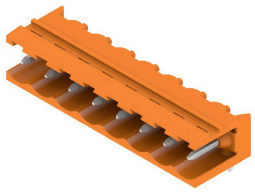


섬유 보강 플라스틱으로 제작된 핀 헤더로 직선 와이어 아웃렛을 제공하며, 웨이브 용접에 최적화되어 있습니다. 이 플랜지 기종(F)은 해당 카운터 부품 또는 회로기판에 스크류로 고정될 수 있습니다. 솔더 플랜지(LF) 버전 사용 시 회로 보드를 결선하는 추가 스크류를 사용할 필요가 없습니다. 이 제품은 또한 솔더 접점을 기계적 변형력으로부터 보호합니다. 모든 핀 헤더는 수동으로 코딩되거나 사전 코딩된 헤더로 주문할 수 있습니다. HC = 고전류

### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SL 5.08HC/09/180G 3.2SN... | 버전 |
| 주문 번호 | 1148870000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 펴 쇄 측, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 |
| GTIN (EAN) | 4032248934805 | 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | SL 5.08HC/09/180G 3.2SN... | 버전 |
| 주문 번호 | 1146890000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 펴 쇄 측, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 |
| GTIN (EAN) | 4032248933884 | 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |

### SL 5.08HC/90



유리 섬유 보강 플라스틱으로 제작된 핀 헤더로 90° 와이어 아웃렛을 제공하며, 웨이브 용접에 최적화되어 있습니다. 이 플랜지 기종(F)은 해당 카운터 부품 또는 회로기판에 스크류로 고정될 수 있습니다. 솔더 플랜지(LF) 버전 사용 시 회로 보드를 결선하는 추가 스크류를 사용할 필요가 없습니다. 이 제품은 또한 솔더 접점을 기계적 변형력으로부터 보호합니다. 모든 핀 헤더는 수동으로 코딩되거나 사전 코딩된 헤더로 주문할 수 있습니다. HC = 고전류

### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SL 5.08HC/09/90 3.2SN B... | 버전 |
| 주문 번호 | 1155100000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 |
| GTIN (EAN) | 4050118050745 | 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | SL 5.08HC/09/90 3.2SN O... | 버전 |
| 주문 번호 | 1146880000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 |
| GTIN (EAN) | 4050118051438 | 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |

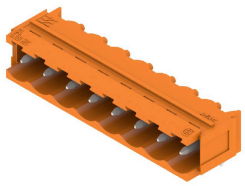
# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 대응물

### SL 5.08HC/90B

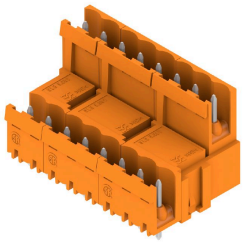


유리 섬유 보강 플라스틱으로 제작된 핀 헤더로 90° 와이어 아웃렛을 제공하며, 웨이브 용접에 최적화되어 있습니다. 이 플랜지 기종(F)은 해당 카운터 부품 또는 회로기판에 스크류로 고정될 수 있습니다. 솔더 플랜지(LF) 버전 사용 시 회로 보드를 결선하는 추가 스크류를 사용할 필요가 없습니다. 이 제품은 또한 솔더 접점을 기계적 변형력으로부터 보호합니다. 모든 핀 헤더는 수동으로 코딩되거나 사전 코딩된 헤더로 주문할 수 있습니다. HC = 고전류

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SL 5.08HC/09/90B 3.2SN ... | 버전 |
| 주문 번호 | 1155650000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 고정 블록용 도브테일, THT 용접 결선, |
| GTIN (EAN) | 4050118050288 | 5.08 mm, 극 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(I): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | SL 5.08HC/09/90B 3.2SN ... | 버전 |
| 주문 번호 | 1154840000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 고정 블록용 도브테일, THT 용접 결선, |
| GTIN (EAN) | 4050118050974 | 5.08 mm, 극 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(I): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, |
| 수량 | 50 ST | 박스 |

### SLDV 5.08/180

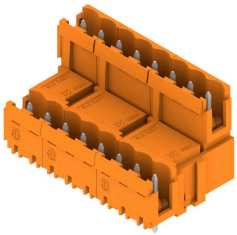


솔더 핀 길이가 웨이브 플로우 용접에 최적화된 핀헤더 수형 커넥터에는 라벨링을 위한 공간이 있으며 코딩이 가능합니다. HC = 고전류

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SLD 5.08V/18/180 3.2SN ... | 버전 |
| 주문 번호 | 1725720000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 |
| GTIN (EAN) | 4032248062010 | 수: 18, 180°, 솔더 핀 길이(I): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스 |
| 수량 | 20 ST | |

### SLDV 5.08/180B



솔더 핀 길이가 웨이브 플로우 용접에 최적화된 핀헤더 수형 커넥터에는 라벨링을 위한 공간이 있으며 코딩이 가능합니다. HC = 고전류

# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

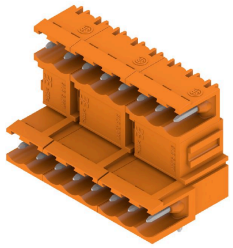
www.weidmueller.com

## 대응물

### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SLD 5.08V/18/180B 3.2SN... | 버전 |
| 주문 번호 | 1726810000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 고정 블록용 도브테일, THT 용접 결선, |
| GTIN (EAN) | 4032248062690 | 5.08 mm, 극 수: 18, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, |
| 수량 | 20 ST | 박스 |

### SLDV 5.08/90

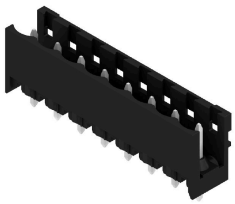


솔더 핀 길이가 웨이브 플로우 용접에 최적화된 핀헤더 수형 커넥터에는 라벨링을 위한 공간이 있으며 코딩이 가능합니다. HC = 고전류

### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SLD 5.08V/18/90 3.2 SN ... | 버전 |
| 주문 번호 | 1725240000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 |
| GTIN (EAN) | 4032248060641 | 수: 18, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스 |
| 수량 | 20 ST | |

### SL-SMT 5.08/180 Box



내열성, 직선, 개방형 끝단의 핀 헤더. 박스 또는 테이프 포장. 자동 조립에 최적화된 1.5 mm 용접 핀의 테이프 형태. 리플로우 및 웨이브 용접에 적합한 3.2 mm 솔더 핀. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩이 가능합니다. HC = 고전류

### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SL-SMT 5.08HC/09/180 3.... | 버전 |
| 주문 번호 | 1838050000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT/THR 용접 결선, 5.08 |
| GTIN (EAN) | 4032248348114 | mm, 극 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |

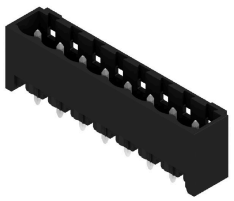
# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 대응물

### SL-SMT 5.08/180G Box



내열성 핀 헤더, 상자 또는 테이프로 포장됨. 자동 조립에 최적화된 1.5 mm 용접 핀의 테이프 형태. 리플로우 및 웨이브 용접에 적합한 3.2 mm 솔더 핀. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩이 가능합니다. HC = 고전류

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SL-SMT 5.08HC/09/180G 1... | 버전 |
| 주문 번호 | 1775992001 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 펴 쇄 측, THT/THR 용접 결선, 5.08 |
| GTIN (EAN) | 4032248158980 | mm, 극 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 1.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | SL-SMT 5.08HC/09/180G 3... | 버전 |
| 주문 번호 | 1838280000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 펴 쇄 측, THT/THR 용접 결선, 5.08 |
| GTIN (EAN) | 4032248348343 | mm, 극 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |

### SL-SMT 5.08HC/90 Box

90° 각도의 내고온 개방형 수형 헤더 박스 또는 테이프 포장. 자동 조립에 최적화된 1.5 mm 용접 핀의 테이프 형태. 리플로우 및 웨이브 용접에 적합한 3.2 mm 솔더 핀. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩이 가능합니다. HC = 고전류

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SL-SMT 5.08HC/09/90 1.5... | 버전 |
| 주문 번호 | 1774832001 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT/THR 용접 결선, 5.08 |
| GTIN (EAN) | 4032248155873 | mm, 극 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(l): 1.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | SL-SMT 5.08HC/09/90 3.2... | 버전 |
| 주문 번호 | 1780020000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT/THR 용접 결선, 5.08 |
| GTIN (EAN) | 4032248165346 | mm, 극 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |

# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 대응물

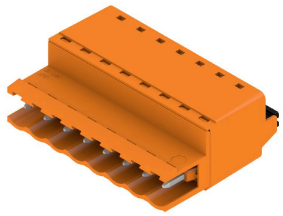
### SL-SMT 5.08HC/90G Box

내열성 핀 헤더, 상자 또는 테이프로 포장됨. 자동 조립에 최적화된 1.5 mm 용접 핀의 테이프 형태. 리플로우 및 웨이브 용접에 적합한 3.2 mm 솔더 핀. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩이 가능합니다. HC = 고전류

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SL-SMT 5.08HC/09/90G 1.... | 버전 |
| 주문 번호 | 1775072001 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 펴 쇄 측, THT/THR 용접 결선, 5.08 |
| GTIN (EAN) | 4032248156542 | mm, 극 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(l): 1.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |
| 유형 | SL-SMT 5.08HC/09/90G 3.... | 버전 |
| 주문 번호 | 1780250000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 펴 쇄 측, THT/THR 용접 결선, 5.08 |
| GTIN (EAN) | 4032248165575 | mm, 극 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스 |
| 수량 | 50 ST | |

### SLF 5.08/180 SN



판넬 기본 연결을 위한 와이어-와이어 응용으로서 BLF 5.08HC에서 사용 시, PUSH IN 와이어 결선 및 직선 아웃렛 방향의 수형 플러그. 수형 플러그는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SLF 5.08/09/180 SN BK BX | 버전 |
| 주문 번호 | 1335690000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4050118139129 | 액추에이터 탑재 PUSH IN, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm², 박스 |
| 수량 | 36 ST | |
| 유형 | SLF 5.08/09/180 SN OR BX | 버전 |
| 주문 번호 | 1335400000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4050118138641 | 액추에이터 탑재 PUSH IN, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm², 박스 |
| 수량 | 36 ST | |

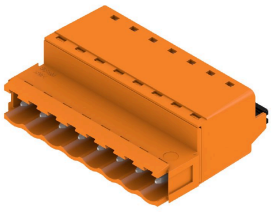
# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 대응물

### SLF 5.08/180B SN

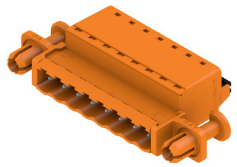


판넬 기본 연결을 위한 와이어-와이어 응용으로서 BLF 5.08HC에서 사용 시, PUSH IN 와이어 결선 및 직선 아웃렛 방향의 수형 플러그. 수형 플러그는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SLF 5.08/09/180B SN BK ... | 버전 |
| 주문 번호 | 1335920000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4050118140187 | 액추에이터 탑재 PUSH IN, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm², 박스 |
| 수량 | 36 ST | |
| 유형 | SLF 5.08/09/180B SN OR ... | 버전 |
| 주문 번호 | 1335520000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4050118138788 | 액추에이터 탑재 PUSH IN, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm², 박스 |
| 수량 | 36 ST | |

### SLF 5.08/180DF SN

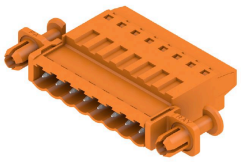


판넬 기본 연결을 위한 와이어-와이어 응용으로서 BLF 5.08HC에서 사용 시, PUSH IN 와이어 결선 및 직선 아웃렛 방향의 수형 플러그. 수형 플러그는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

#### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SLF 5.08/09/180DF SN OR... | 버전 |
| 주문 번호 | 1353670000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, |
| GTIN (EAN) | 4050118156515 | 액추에이터 탑재 PUSH IN, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm², 박스 |
| 수량 | 24 ST | |

### SLT 5.08/180DF SN



스크류 TOP 와이어 결선이 있는 수형 플러그. 이 수형 플러그는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

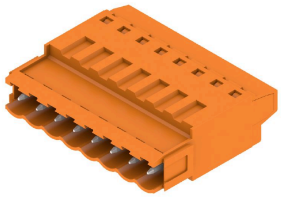
www.weidmueller.com

## 대응물

### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SLT 5.08/09/180DF SN OR... | 버전 |
| 주문 번호 | 1353440000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, TOP 결선, |
| GTIN (EAN) | 4050118155990 | 클램프 범위, 최대 : 2.5 mm², 박스 |
| 수량 | 24 ST | |

### SLT 5.08B

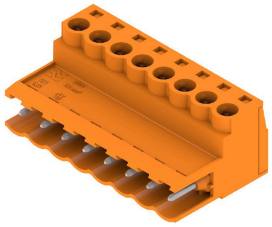


스크류 TOP 와이어 결선이 있는 수형 플러그. 이 수형 플러그는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SLT 5.08/09/180B SN OR ... | 버전 |
| 주문 번호 | 1611780000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, TOP 결선, |
| GTIN (EAN) | 4008190192662 | 클램프 범위, 최대 : 2.5 mm², 박스 |
| 수량 | 50 ST | |

### SLS 5.08/180 SN



클램프 스크류 와이어 결선형이 있는 수형 플러그 수형 플러그는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

### 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SLS 5.08/09/180 SN OR BX | 버전 |
| 주문 번호 | 1627160000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, 클램프 |
| GTIN (EAN) | 4008190199678 | 요크 결선, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm², 박스 |
| 수량 | 36 ST | |

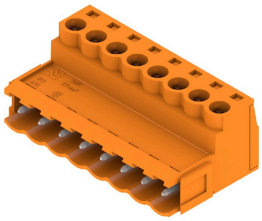
# BLZP 5.08HC/09/90 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

## 대응물

### SLS 5.08/180B



클램프 스크류 와이어 결선형이 있는 수형 플러그 수형 플러그는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

## 일반 주문 데이터

| | | |
|---|---|---|
| 유형 | SLS 5.08/09/180B SN OR ... | 버전 |
| 주문 번호 | 1627310000 | PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, 클램프 |
| GTIN (EAN) | 4008190199821 | 요크 결선, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm², 박스 |
| 수량 | 36 ST | |