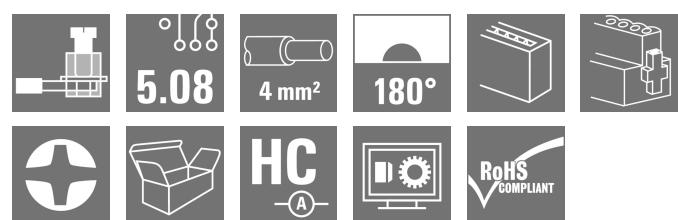
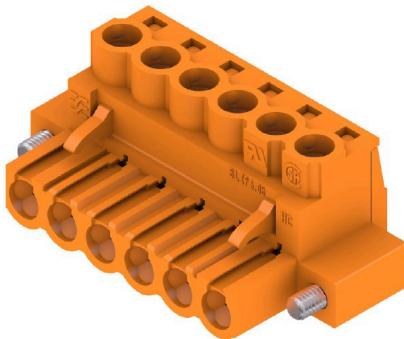


## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

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

## 제품 이미지



일직선(180°) 아웃렛 방향으로 와이어를 결선하기 위해  
클램프 스크류 결선형을 사용하는 암형 플러그 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, 극 수: 6, 180°, 클램프 요크 결선, 클램프 범위, 최대 : 4 mm <sup>2</sup> , 박스
주문 번호	<a href="#">1944130000</a>
유형	BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248618712
수량	42 items
제품 데이터	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 4 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 20 A / AWG 26 - AWG 12
패키징	박스

## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

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

## 기술 데이터

## 승인

승인



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

## 치수 및 중량

깊이	20 mm	깊이 (인치)	0.7874 inch
높이	16.1 mm	높이 (인치)	0.6339 inch
너비	40.28 mm	폭 (인치)	1.5858 inch
순중량	11.32 g		

## 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음
제품 탄소 발자국	요람에서 게이트까지 0.252 kg CO2 eq.

## 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	180°		
극 수	6		
L1(mm)	25.40 mm		
L1(인치)	1.000 "		
행 수	1		
핀 시리즈 수량	1		
정격 단면적	4 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		
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/풀, 최대	10 N		
당기는 힘 / 풀, 최대	9 N		
조임 토크	토크 유형	와이어 결선	
	사용 정보	조임 토크	최소 0.4 Nm 최대 0.5 Nm
	토크 유형	스크류 플랜지	
	사용 정보	조임 토크	최소 0.2 Nm 최대 0.25 Nm

## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

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

## 기술 데이터

## 자재 데이터

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

클램프 범위, 최소	0.13 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최대	4 mm <sup>2</sup>
결선 단면구격 AWG, 최소	AWG 30
결선 단면구격 AWG, 최대	AWG 12
단선, 최소 H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>
단선, 최대 H05(07) V-U	4 mm <sup>2</sup>
연선, 최소 H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>
연선, 최대 H05(07) V-K	4 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	2.5 mm <sup>2</sup>
와이어 앤드 페를 포함, DIN 46228 pt 1, 0.2 mm <sup>2</sup> 최소	
페럴 포함, DIN 46228 pt 1, 최대	4 mm <sup>2</sup>
EN 60999 a x b 규격, ø	2.8 mm x 2.4 mm

클램프형 도체	도체 결선 단면적	유형	미세 와이어
	공칭	0.5 mm <sup>2</sup>	
	와이어 종단 페를	탈피 길이	공칭 6 mm
		권장 와이어 종단 페를	<a href="#">H0,5/6</a>
		탈피 길이	공칭 8 mm
		권장 와이어 종단 페를	<a href="#">H0,5/12 OR</a>
	도체 결선 단면적	유형	미세 와이어
	공칭	1 mm <sup>2</sup>	
	와이어 종단 페를	탈피 길이	공칭 6 mm
		권장 와이어 종단 페를	<a href="#">H1,0/6</a>
	도체 결선 단면적	유형	미세 와이어
	공칭	1.5 mm <sup>2</sup>	
	와이어 종단 페를	탈피 길이	공칭 7 mm
		권장 와이어 종단 페를	<a href="#">H1,5/7</a>
	도체 결선 단면적	유형	미세 와이어
	공칭	2.5 mm <sup>2</sup>	
	와이어 종단 페를	탈피 길이	공칭 7 mm
		권장 와이어 종단 페를	<a href="#">H2,5/7</a>
		탈피 길이	공칭 10 mm
		권장 와이어 종단 페를	<a href="#">H2,5/15D BL</a>

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

## IEC 정격데이터

표준에 따라 시험완료 정격 전류, 최대 극 수(Tu=20°C)	IEC 60664-1, IEC 61984 18 A	정격 전류, 극 수(Tu=20°C) 정격 전류, 극 수(Tu=40°C)	23 A 21 A
---------------------------------------	--------------------------------	--	--------------

## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

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

## 기술 데이터

정격 전류, 최대 극 수(Tu=40°C)	16 A	서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급	400 V	
서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급	320 V	II/2	서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급	250 V
III/2		III/3		
서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 II/2	4000 V	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	

## 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(UR)	UR	인증 번호(UR)	E60693
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	350.00 mm
VPE 폭	138.00 mm	VPE 높이	31.00 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 경질 0.2 mm <sup>2</sup> 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 고임 0.2 mm <sup>2</sup> 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 경질 2.5 mm <sup>2</sup> 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 고임 2.5 mm <sup>2</sup> 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 26/1 단면

## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

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

## 기술 데이터

컨덕터의 손상 및 의도치 않은 느슨해짐 테스트	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 26/19 단면
	표준	통과
	요구 사항	DIN EN 60999-1 섹션 9.4 / 12.00
	컨덕터 유형	0.2 kg
	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 26/1 단면
	요구 사항	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 26/19 단면
	컨덕터 유형	통과
	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 경질 0.5 mm <sup>2</sup> 단면
	요구 사항	컨덕터 유형 및 컨덕터 꼬임 0.5 mm <sup>2</sup> 단면
	컨덕터 유형	통과
풀아웃 테스트	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/1 단면
	요구 사항	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/19 단면
	컨덕터 유형	통과
	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 26/1 단면
	요구 사항	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 26/19 단면
	컨덕터 유형	통과
	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 26/1 단면
	요구 사항	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 26/19 단면
	컨덕터 유형	통과
	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 H05V-U0.5 단면
컨덕터 유형	요구 사항	컨덕터 유형 및 컨덕터 H05V-K0.5 단면
	컨덕터 유형	통과
	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 H07V-U4.0 단면
	요구 사항	컨덕터 유형 및 컨덕터 H07V-K4.0 단면
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/1 단면
	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/19 단면
	컨덕터 유형	통과
	평가	통과
	요구 사항	≥60 N
	컨덕터 유형	≥20 N
컨덕터 유형	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/1 단면
	요구 사항	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/19 단면
	컨덕터 유형	통과
	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 H07V-U4.0 단면
	요구 사항	컨덕터 유형 및 컨덕터 H07V-K4.0 단면
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/1 단면
	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/19 단면
	컨덕터 유형	통과
	평가	통과
	요구 사항	≥60 N

## 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
- Gold-plated contact surfaces 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

## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

## 기술 데이터

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

- 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		

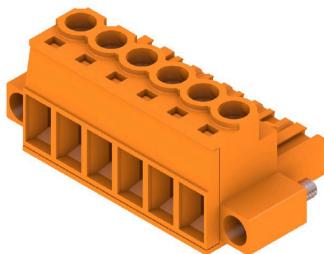
## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

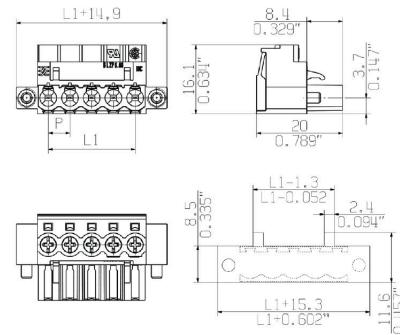
## 도면

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

## 제품 이미지

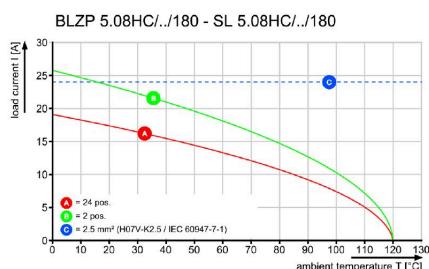


## Dimensional drawing



MIN. FRONT PLATE CUT-OUT

## Graph



## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

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

## 액세서리



## 탈거용 손잡이

잦은 부하 변화의 경우: 플러그 커넥터를 위한 "트레일러 커플링".

변형 방지는 도체에서 변형을 완화시키는 것 이상을 제공합니다:

해당 연결 플러그에 간단히 클립온하여

- 도체를 묶습니다
- 가이드 케이블
- 결선 및 개폐 보조로 사용

결선 접점에 손상이 없으며, 명확하고, 깔끔한 결선, 그리고 취급이 쉽습니다.

사용자 이점: 열악한 산업 환경에서 견고한 영구적인 결선을 제공하며 편리한 작업으로 개선 시스템 가용성을 보장합니다.

## 일반 주문 데이터

유형	BLZ 5.08 ZE04 OR BX	버전
주문 번호	<a href="#">1652110000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 스트레인 릴리프, 주황색, 극 수: 4
GTIN (EAN)	4008190401788	
수량	50 ST	
유형	BLZ 5.08 ZE04 BK BX	버전
주문 번호	<a href="#">1652130000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 스트레인 릴리프, 검정, 극 수: 4
GTIN (EAN)	4008190401801	
수량	50 ST	

## 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	<a href="#">1573010000</a>	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	<a href="#">1545710000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 코딩 요소, 검정, 극 수: 1
GTIN (EAN)	4008190087142	
수량	50 ST	

## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

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

## 액세서리



## 일자 스크류드라이버

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

일반 주문 데이터		
유형	SDS 0.6X3.5X100	버전
주문 번호	<a href="#">2749340000</a>	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	<a href="#">2749810000</a>	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 3.5 mm, 블레이드 길이: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118897012	블레이드 두께(A): 0.6 mm
수량	1 ST	

## 십자 스크류드라이버 Phillips



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

## 일반 주문 데이터

일반 주문 데이터		
유형	SDK PH1 X 80	버전
주문 번호	<a href="#">2749410000</a>	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 4.5 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 팀, SoftFinish 그립

## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

## 액세서리

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

## 일반 주문 데이터

유형	SDK PZ1 X 80	버전
주문 번호	<a href="#">2749440000</a>	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 14.5 mm, 80 mm, 블레이드 두께(A):
GTIN (EAN)	4050118895667	1
수량	1 ST	

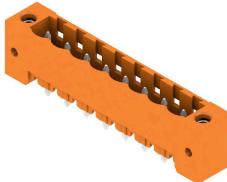
## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

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

## 대응물

## SL 5.08HC/180F

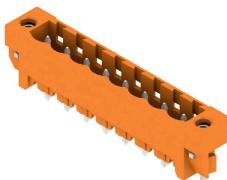


섬유 보강 플라스틱으로 제작된 핀 헤더로 직선 와이어 아웃렛을 제공하며, 웨이브 용접에 최적화되어 있습니다. 이 플랜지 기종(F)은 해당 카운터 부품 또는 회로기판에 스크류로 고정될 수 있습니다. 솔더 플랜지(LF) 버전 사용 시 회로 보드를 결선하는 추가 스크류를 사용할 필요가 없습니다. 이 제품은 또한 솔더 접점을 기계적 변형력으로부터 보호합니다. 모든 핀 헤더는 수동으로 코딩되거나 사전 코딩된 헤더로 주문할 수 있습니다. HC = 고전류

## 일반 주문 데이터

유형	SL 5.08HC/06/180F 3.2SN...	버전
주문 번호	<a href="#">1148590000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 6, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
GTIN (EAN)	4032248931941	
수량	42 ST	
유형	SL 5.08HC/06/180F 3.2SN...	버전
주문 번호	<a href="#">1147260000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 6, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
GTIN (EAN)	4032248931347	
수량	42 ST	

## SL 5.08HC/180LF



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/06/180LF 3.2S...	버전
주문 번호	<a href="#">1149350000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 6, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
GTIN (EAN)	4032248932269	
수량	42 ST	
유형	SL 5.08HC/06/180LF 3.2S...	버전
주문 번호	<a href="#">1148020000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 6, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
GTIN (EAN)	4032248931200	
수량	42 ST	

## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

## 대응물

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

## SL 5.08HC/90F



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/06/90F 3.2SN ...	버전
주문 번호	<a href="#">1150130000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 6, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
GTIN (EAN)	4032248936748	
수량	42 ST	
유형	SL 5.08HC/06/90F 3.2SN ...	버전
주문 번호	<a href="#">1148740000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 6, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
GTIN (EAN)	4032248935789	
수량	42 ST	

## SL 5.08HC/90LF



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/06/90LF 3.2SN...	버전
주문 번호	<a href="#">1150390000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 6, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
GTIN (EAN)	4032248937080	
수량	42 ST	
유형	SL 5.08HC/06/90LF 3.2SN...	버전
주문 번호	<a href="#">1149510000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 6, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
GTIN (EAN)	4032248935895	
수량	42 ST	

## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

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

## 대응물

## SL-SMT 5.08/180F 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/06/180F 1...	버전
주문 번호	<a href="#">1837340000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT/THR 용접 결선, 5.08
GTIN (EAN)	4032248345939	mm, 극 수: 6, 180°, 솔더 핀 길이(l): 1.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	42 ST	
유형	SL-SMT 5.08HC/06/180F 3...	버전
주문 번호	<a href="#">1820610000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT/THR 용접 결선, 5.08
GTIN (EAN)	4032248316571	mm, 극 수: 6, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	42 ST	

## SL-SMT 5.08/180LF 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/06/180LF ...	버전
주문 번호	<a href="#">1776402001</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT/THR 용접 결선,
GTIN (EAN)	4032248159185	5.08 mm, 극 수: 6, 180°, 솔더 핀 길이(l): 1.5 mm, 주석 도금, 검정,
수량	42 ST	박스
유형	SL-SMT 5.08HC/06/180LF ...	버전
주문 번호	<a href="#">1838480000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT/THR 용접 결선,
GTIN (EAN)	4032248348541	5.08 mm, 극 수: 6, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정,
수량	42 ST	박스

## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

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

## 대응물

## SL-SMT 5.08/180LF Tape



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/06/180LF ...	버전
주문 번호	<a href="#">1776404001</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT/THR 용접 결선,
GTIN (EAN)	4032248163625	5.08 mm, 극 수: 6, 180°, 솔더 핀 길이(l): 1.5 mm, 주석 도금, 검정,
수량	250 ST	Tape

## SL-SMT 5.08/270FH 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/06/270FH ...	버전
주문 번호	<a href="#">1877460000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT/THR 용접 결선,
GTIN (EAN)	4032248468089	5.08 mm, 극 수: 6, 270°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정,
수량	50 ST	박스

## SL-SMT 5.08/270FH Tape



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/06/270FH ...	버전
주문 번호	<a href="#">1876960000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT/THR 용접 결선,
GTIN (EAN)	4032248467617	5.08 mm, 극 수: 6, 270°, 솔더 핀 길이(l): 1.5 mm, 주석 도금, 검정,
수량	225 ST	Tape

## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

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

## 대응물

## SL-SMT 5.08/270FL 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/06/270FL ...	버전
주문 번호	<a href="#">1878140000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT/THR 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 6, 270°, 솔더 핀 길이(l): 1.5 mm, 주석 도금, 검정.
GTIN (EAN)	4032248468942	
수량	50 ST	박스
유형	SL-SMT 5.08HC/06/270FL ...	버전
주문 번호	<a href="#">1876890000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT/THR 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 6, 270°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정.
GTIN (EAN)	4032248467471	
수량	50 ST	박스

## SL-SMT 5.08/270FL Tape



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/06/270FL ...	버전
주문 번호	<a href="#">1877090000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT/THR 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 6, 270°, 솔더 핀 길이(l): 1.5 mm, 주석 도금, 검정.
GTIN (EAN)	4032248467693	
수량	350 ST	Tape

## SL-SMT 5.08HC/90F 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

## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

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

## 대응물

## 일반 주문 데이터

유형	SL-SMT 5.08HC/06/90F 3...	버전
주문 번호	<a href="#">1837670000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 풀랜지, THT/THR 용접 결선, 5.08
GTIN (EAN)	4032248347483	mm, 극 수: 6, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	42 ST	

## SL-SMT 5.08HC/90LF 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/06/90LF 1...	버전
주문 번호	<a href="#">1775272001</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 풀랜지, THT/THR 용접 결선,
GTIN (EAN)	4032248157259	5.08 mm, 극 수: 6, 90°, 솔더 핀 길이(l): 1.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	50 ST	
유형	SL-SMT 5.08HC/06/90LF 3...	버전
주문 번호	<a href="#">1780450000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 풀랜지, THT/THR 용접 결선,
GTIN (EAN)	4032248165773	5.08 mm, 극 수: 6, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	42 ST	

## SL-SMT 5.08HC/90LF Tape



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/06/90LF 1...	버전
주문 번호	<a href="#">1775274001</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 풀랜지, THT/THR 용접 결선,
GTIN (EAN)	4032248167838	5.08 mm, 극 수: 6, 90°, 솔더 핀 길이(l): 1.5 mm, 주석 도금, 검정, Tape
수량	350 ST	

## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

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

## 대응물

## SLDV-THR 5.08/180F



내열성, 2층, 측면 오프셋, 플랜지 또는 솔더 플랜지가 있는 수형 커넥터. 리플로우 솔더링에 적합한 1.5 mm 솔더 핀. 리플로우 및 웨이브 솔더링에 적합한 3.2 mm 솔더 핀. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

## 일반 주문 데이터

유형	SLDV-THR 5.08/12/180F 1...	버전
주문 번호	<a href="#">1828930000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT/THR 용접 결선, 5.08
GTIN (EAN)	4032248335626	mm, 극 수: 12, 180°, 솔더 핀 길이(l): 1.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	28 ST	
유형	SLDV-THR 5.08/12/180F 3...	버전
주문 번호	<a href="#">1828810000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT/THR 용접 결선, 5.08
GTIN (EAN)	4032248335497	mm, 극 수: 12, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	28 ST	

## SLDV-THR 5.08/180FLF



내열성, 2층, 측면 오프셋, 플랜지 또는 솔더 플랜지가 있는 수형 커넥터. 리플로우 솔더링에 적합한 1.5 mm 솔더 핀. 리플로우 및 웨이브 솔더링에 적합한 3.2 mm 솔더 핀. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

## 일반 주문 데이터

유형	SLDV-THR 5.08/12/180FLF...	버전
주문 번호	<a href="#">1829050000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지/용접 플랜지, THT/THR 용접
GTIN (EAN)	4032248335749	결선, 5.08 mm, 극 수: 12, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금,
수량	28 ST	검정, 박스

## SLF 5.08/180F 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.

## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

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

## 대응물

## 일반 주문 데이터

유형	SLF 5.08/06/180F SN BK ...	버전
주문 번호	<a href="#">1336210000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 6, 180°,
GTIN (EAN)	4050118139860	액추에이터 탑재 PUSH IN, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm <sup>2</sup> , 박스
수량	42 ST	
유형	SLF 5.08/06/180F SN OR ...	버전
주문 번호	<a href="#">1335680000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 6, 180°,
GTIN (EAN)	4050118139396	액추에이터 탑재 PUSH IN, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm <sup>2</sup> , 박스
수량	42 ST	

## SLF 5.08/180FI 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 5.08/06/180FI SN BK...	버전
주문 번호	<a href="#">1336090000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 6, 180°,
GTIN (EAN)	4050118139488	액추에이터 탑재 PUSH IN, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm <sup>2</sup> , 박스
수량	42 ST	
유형	SLF 5.08/06/180FI SN OR...	버전
주문 번호	<a href="#">1336440000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 6, 180°,
GTIN (EAN)	4050118140514	액추에이터 탑재 PUSH IN, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm <sup>2</sup> , 박스
수량	42 ST	

## SLS 5.08/180F



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

## 일반 주문 데이터

유형	SLS 5.08/06/180F SN OR ...	버전
주문 번호	<a href="#">1846400000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 6, 180°, 클램프
GTIN (EAN)	4032248362103	요크 결선, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm <sup>2</sup> , 박스
수량	42 ST	

## BLZP 5.08HC/06/180F SN OR BX

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

## 대응물

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

## SLS 5.08/180FI



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

## 일반 주문 데이터

유형	SLS 5.08/06/180FI SN OR...	버전
주문 번호	<a href="#">1846250000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 6, 180°, 클램프
GTIN (EAN)	4032248362530	요크 결선, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm <sup>2</sup> , 박스
수량	42 ST	