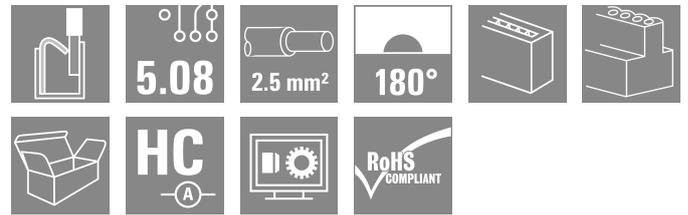


**BLF 5.08HC/09/180 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



수 백만 번에 걸쳐 입증된 원 버전과 마찬가지로 신뢰할 수 있으며 혁신적인 디테일을 자랑합니다. BLZP 5.08HC 암형 커넥터의 BLF 5.08HC PUSH IN 버전은 새로운 결선형을 갖춘 물론 더욱 컴팩트하게 설계되어 있습니다. 바이드물러의 혁신적 PUSH IN 스프링 결선 시스템은 간편하고 공구가 필요없는 와이어 결선의 미래를 열어줍니다. HC = 고전류  
 융통성의 관점에서 BLF 5.08HC는 이전 버전과 거의 동일합니다.

- 시험으로 검증된 3개의 아웃렛 각도는 응용 주문형 설계를 위한 일반적인 유연성을 제공합니다.
- 4개의 플랜지 기종과 특허받은 탈착 래치로 사용자의 요구사항에 기반한 잠금 방식을 가능하게 합니다.
- 최대 정격 사양에 도달하기 위해 BLF 5.08HC 및 SL 5.08HC 플러그 조합을 사용합니다.

일반 주문 데이터

버전	PCB 플러그인 커넥터, 암형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, 액추에이터 탑재 PUSH IN, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm², 박스
주문 번호	<a href="#">1013510000</a>
유형	BLF 5.08HC/09/180 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248721658
수량	36 items
제품 데이터	IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12
패키징	박스

BLF 5.08HC/09/180 SN BK 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	27.7 mm	깊이 (인치)	1.0905 inch
높이	14.2 mm	높이 (인치)	0.5591 inch
너비	45.72 mm	폭 (인치)	1.8 inch
순중량	18.11 g		

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음
제품 탄소 발자국	요람에서 게이트까지 1,316 kg CO2 eq.

시스템 매개변수

제품군	OMNIMATE 시그널 - 시리즈 BL/SL 5.08	결선 유형	필드 결선
와이어 결선 방식	액추에이터 탑재 PUSH IN	피치(mm)(P)	5.08 mm
피치(인치)(P)	0.200 "	도체 아웃렛 방향	180°
극 수	9	L1(mm)	40.64 mm
L1(인치)	1.600 "	행 수	1
핀 시리즈 수량	1	정격 단면적	2.5 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	불륨 저항	≤5 mΩ
코딩 가능	예	탈피 길이	10 mm
스크류드라이버 블레이드	0.6 x 3.5	스크류드라이버 블레이드 표준	DIN 5264
플러그 주기	25	플러깅 힘/풀, 최대	7 N
당기는 힘 / 풀, 최대	5.5 N		

자재 데이터

절연재	PBT	컬러 코드	검정
작동 요소의 색상	주황색	컬러 차트(유사)	RAL 9011
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	-30 °C
온도 범위, 설치, 최대	100 °C		

결선에 적합한 컨덕터

클램프 범위, 최소	0.13 mm²
클램프 범위, 최대	3.31 mm²

**BLF 5.08HC/09/180 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26	유형	미세 와이어
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 12	공칭	0.5 mm <sup>2</sup>
단선, 최소 H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>	탈피 길이	공칭 12 mm
단선, 최대 H05(07) V-U	2.5 mm <sup>2</sup>	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H0.5/16 OR</a>
연선, 최소 H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>	탈피 길이	공칭 10 mm
연선, 최대 H05(07) V-K	2.5 mm <sup>2</sup>	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H0.5/10</a>
플라스틱 소매 페룰 포함, DIN 46228 pt 4, 최소	0.25 mm <sup>2</sup>	유형	미세 와이어
플라스틱 소매 페룰 포함, DIN 46228 pt 4, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	공칭	0.75 mm <sup>2</sup>
와이어 엔드 페룰 포함, DIN 46228 pt 1, 최소	0.2 mm <sup>2</sup>	탈피 길이	공칭 12 mm
와이어 엔드 페룰 포함, DIN 46228 pt 1, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H0.75/16 W</a>
EN 60999 a x b 규격, ø	2.8 mm x 2.0 mm	탈피 길이	공칭 10 mm
클램프형 도체	도체 결선 단면적	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H0.75/10</a>
	와이어 종단 페룰	유형	미세 와이어
	도체 결선 단면적	공칭	1 mm <sup>2</sup>
	와이어 종단 페룰	탈피 길이	공칭 12 mm
	도체 결선 단면적	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H1.0/16D R</a>
	와이어 종단 페룰	탈피 길이	공칭 10 mm
	도체 결선 단면적	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H1.0/10</a>
	와이어 종단 페룰	유형	미세 와이어
	도체 결선 단면적	공칭	1.5 mm <sup>2</sup>
	와이어 종단 페룰	탈피 길이	공칭 10 mm
	도체 결선 단면적	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H1.5/10</a>
	와이어 종단 페룰	탈피 길이	공칭 12 mm
	도체 결선 단면적	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H1.5/16 R</a>
	와이어 종단 페룰	유형	미세 와이어
	도체 결선 단면적	공칭	2.5 mm <sup>2</sup>
	와이어 종단 페룰	탈피 길이	공칭 10 mm
	도체 결선 단면적	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H2.5/10</a>
	와이어 종단 페룰	탈피 길이	공칭 10 mm
	도체 결선 단면적	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H2.5/14DS BL</a>

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)	24 A
정격 전류, 최대 극 수(Tu=20°C)	19 A	정격 전류, 극 수(Tu=40°C)	21 A
정격 전류, 최대 극 수(Tu=40°C)	16.5 A	서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급	400 V II/2
서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급	320 V III/2	서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급	250 V 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

**BLF 5.08HC/09/180 SN BK 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 D / CSA)	300 V
정격 전류(사용 그룹 D / CSA)	10 A	와이어 단면적, AWG, 최소	AWG 26
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)	18.5 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	351.00 mm
VPE 폭	136.00 mm	VPE 높이	38.00 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, 유형 식별, 피치, 재질 유형, 날짜 시계
	평가	사용 가능
	테스트	내구성
테스트: 접속 오류(비호환성)	표준	DIN EN 61984 섹션 6.3 및 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.08
	테스트	180° 회전, 코딩 요소 포함
	평가	통과
	테스트	육안 검사
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 / 04.08
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 경질 0.2 mm <sup>2</sup> 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 꼬임 0.2 mm <sup>2</sup> 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 경질 2.5 mm <sup>2</sup> 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 꼬임 2.5 mm <sup>2</sup> 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 26/1 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 26/19 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 14/1 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 14/19 단면
	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 AWG 26/1 단면

**BLF 5.08HC/09/180 SN BK BX**

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

기술 데이터

www.weidmueller.com

	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	AWG 26/19
평가	통과	
요구 사항	0.3 kg	
컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	H05V-U0.5
	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	H05V-K0.5
평가	통과	
요구 사항	0.7 kg	
컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	H07V-U2.5
	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	H07V-K2.5
평가	통과	
요구 사항	0.9 kg	
컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	AWG 12/1
	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	AWG 12/19
평가	통과	
표준	DIN EN 60999-1 섹션 9.5 / 12.00	
요구 사항	≥10 N	
컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	AWG 26/1
	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	AWG 26/19
평가	통과	
요구 사항	≥20 N	
컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	H05V-K0.5
	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	H05V-U0.5
평가	통과	
요구 사항	≥50 N	
컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	H07V-U2.5
	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	H07V-K2.5
평가	통과	
요구 사항	≥60 N	
컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	AWG 12/1
	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	AWG 12/19
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

- 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
- Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended.
- The test point can only be used as potential-pickup point.

## BLF 5.08HC/09/180 SN BK 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		

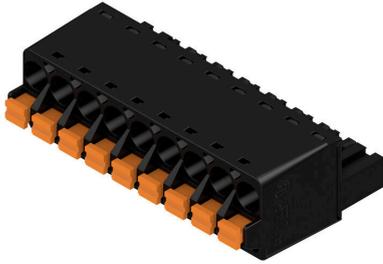
BLF 5.08HC/09/180 SN BK BX

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

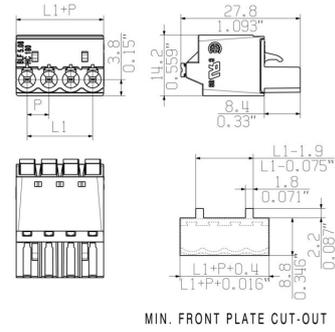
www.weidmueller.com

도면

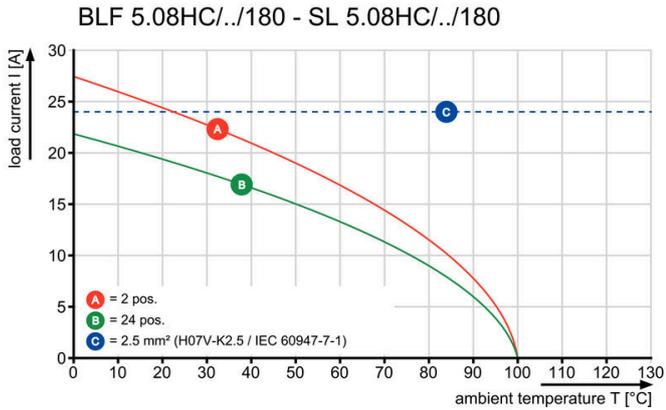
제품 이미지



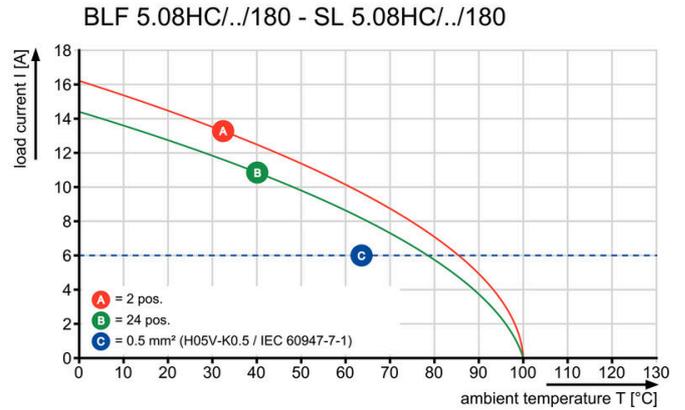
Dimensional drawing



Graph



Graph



Uncompromising functionality High vibration resistance

도면

제품 장점



Solid PUSH IN contact Safe and durable

제품 장점



Cost-effective wiring Quick and intuitive operation

제품 장점



Wide clamping range Tool-free wire connection

## BLF 5.08HC/09/180 SN BK 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: 납땜 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 사용자에게 의한 작동 오류가 없습니다.

### 일반 주문 데이터

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		
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		

### 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	<a href="#">2749340000</a>	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 3.5 mm, 블레이드 길이: 100 mm, 블레이드 두께(A): 0.6 mm	
GTIN (EAN)	4050118895568		
수량	1 ST		
유형	SDS 0.6X3.5X200	버전	
주문 번호	<a href="#">9010110000</a>	스크류드라이버, 스크류드라이버	
GTIN (EAN)	4032248300754		
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, 블레이드 두께(A): 0.6 mm	
GTIN (EAN)	4050118897012		
수량	1 ST		

## BLF 5.08HC/09/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

### 탈거용 손잡이



작은 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	BLF/SLF 5.08 ZE06 BK	버전
주문 번호	<a href="#">2525850000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 스트레인 릴리프, 검정, 극 수: 6
GTIN (EAN)	4050118537116	
수량	50 ST	
유형	BLF/SLF 5.08 ZE06 OR	버전
주문 번호	<a href="#">2525780000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 스트레인 릴리프, 주황색, 극 수: 6
GTIN (EAN)	4050118536881	
수량	50 ST	

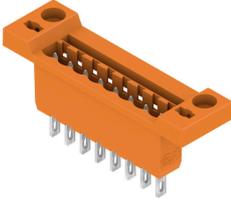
## BLF 5.08HC/09/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## 대응물

### SLDF 5.08



옵션 잠금 기능이 있는 패널 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	<a href="#">1599200000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, 플랫 블레이드 결선, 용접 결선, 박스	
GTIN (EAN)	4008190084387		
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	<a href="#">1603130000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 9, 135°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스	
GTIN (EAN)	4008190044299		
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	<a href="#">1605600000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 고정 블록용 도브테일, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 9, 135°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스	
GTIN (EAN)	4008190142940		
수량	50 ST		

## BLF 5.08HC/09/180 SN BK 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	<a href="#">1517960000</a>	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	<a href="#">1520260000</a>	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	<a href="#">1508760000</a>	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	

BLF 5.08HC/09/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

대응물

SL 5.08/90B

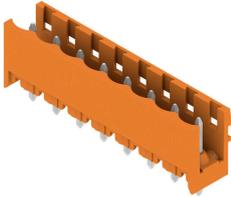


90° 아웃렛 방향의 수형 커넥터. 솔더 핀 길이는 웨이브 플로우 솔더링을 위해 최적화되어 있습니다. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	SL 5.08/09/90B 3.2SN OR...	버전
주문 번호	<a href="#">1511060000</a>	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

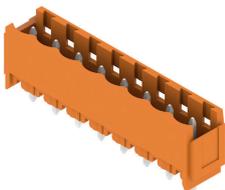


섬유 보강 플라스틱으로 제작된 핀 헤더로 직선 와이어 아웃렛을 제공하며, 웨이브 용접에 최적화되어 있습니다. 이 플랜지 기종(F)은 해당 카운터 부품 또는 회로기판에 스크류로 고정될 수 있습니다. 솔더 플랜지(LF) 버전 사용 시 회로 보드를 결선하는 추가 스크류를 사용할 필요가 없습니다. 이 제품은 또한 솔더 접점을 기계적 변형력으로부터 보호합니다. 모든 핀 헤더는 수동으로 코딩되거나 사전 코딩된 헤더로 주문할 수 있습니다. HC = 고전류

일반 주문 데이터

유형	SL 5.08HC/09/180 3.2SN ...	버전
주문 번호	<a href="#">1148270000</a>	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	<a href="#">1146510000</a>	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

## BLF 5.08HC/09/180 SN BK BX

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

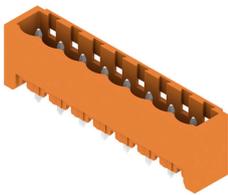
www.weidmueller.com

### 대응물

#### 일반 주문 데이터

유형	SL 5.08HC/09/180B 3.2SN...	버전
주문 번호	<a href="#">1149630000</a>	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	<a href="#">1147540000</a>	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	<a href="#">1148870000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 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	<a href="#">1146890000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 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



우리 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	<a href="#">1155100000</a>	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	<a href="#">1146880000</a>	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	

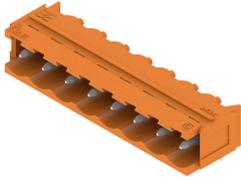
## BLF 5.08HC/09/180 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

### 대응물

#### SL 5.08HC/90B

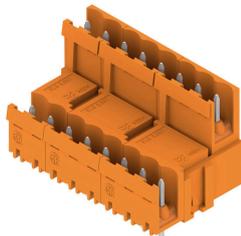


유리 섬유 보강 플라스틱으로 제작된 핀 헤더로 90° 와이어 아웃렛을 제공하며, 웨이브 용접에 최적화되어 있습니다. 이 플랜지 기종(F)은 해당 카운터 부품 또는 회로기판에 스크류로 고정될 수 있습니다. 솔더 플랜지(LF) 버전 사용 시 회로 보드를 결선하는 추가 스크류를 사용할 필요가 없습니다. 이 제품은 또한 솔더 접점을 기계적 변형력으로부터 보호합니다. 모든 핀 헤더는 수동으로 코딩되거나 사전 코딩된 헤더로 주문할 수 있습니다. HC = 고전류

#### 일반 주문 데이터

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

#### SLDV 5.08/180

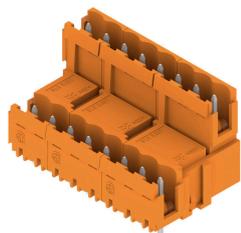


솔더 핀 길이가 웨이브 플로우 용접에 최적화된 핀헤더 수형 커넥터에는 라벨링을 위한 공간이 있으며 코딩이 가능합니다. HC = 고전류

#### 일반 주문 데이터

유형	SLD 5.08V/18/180 3.2SN ...	버전
주문 번호	<a href="#">1725720000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극
GTIN (EAN)	4032248062010	수: 18, 180°, 솔더 핀 길이(l): 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

## BLF 5.08HC/09/180 SN BK 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	<a href="#">1726810000</a>	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

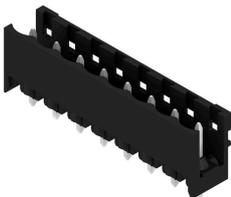


솔더 핀 길이가 웨이브 플로우 용접에 최적화된 핀헤더 수형 커넥터에는 라벨링을 위한 공간이 있으며 코딩이 가능합니다. HC = 고전류

#### 일반 주문 데이터

유형	SLD 5.08V/18/90 3.2 SN ...	버전
주문 번호	<a href="#">1725240000</a>	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	<a href="#">1838050000</a>	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	

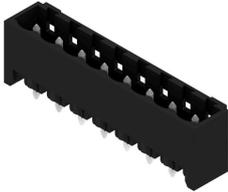
**BLF 5.08HC/09/180 SN BK BX**

**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	<a href="#">1775992001</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 축, THT/THR 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 1.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스
GTIN (EAN)	4032248158980	
수량	50 ST	
유형	SL-SMT 5.08HC/09/180G 3...	버전
주문 번호	<a href="#">1838280000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 축, THT/THR 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
GTIN (EAN)	4032248348343	
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	<a href="#">1774832001</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 축, THT/THR 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(l): 1.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스
GTIN (EAN)	4032248155873	
수량	50 ST	
유형	SL-SMT 5.08HC/09/90 3.2...	버전
주문 번호	<a href="#">1780020000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 축, THT/THR 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
GTIN (EAN)	4032248165346	
수량	50 ST	

**BLF 5.08HC/09/180 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

대응물

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

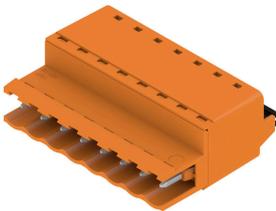


내열성 핀 헤더, 상자 또는 테이프로 포장됨. 자동 조립에 최적화된 1.5 mm 용접 핀의 테이프 형태. 리플로우 및 웨이브 용접에 적합한 3.2 mm 솔더 핀. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩이 가능합니다. HC = 고전류

**일반 주문 데이터**

유형	SL-SMT 5.08HC/09/90G 1...	버전
주문 번호	<a href="#">1775072001</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 축, THT/THR 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(I): 1.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스
GTIN (EAN)	4032248156542	
수량	50 ST	
유형	SL-SMT 5.08HC/09/90G 3...	버전
주문 번호	<a href="#">1780250000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 축, THT/THR 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(I): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
GTIN (EAN)	4032248165575	
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	<a href="#">1335690000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, 액추에이터 탑재 PUSH IN, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm², 박스
GTIN (EAN)	4050118139129	
수량	36 ST	
유형	SLF 5.08/09/180 SN OR BX	버전
주문 번호	<a href="#">1335400000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, 액추에이터 탑재 PUSH IN, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm², 박스
GTIN (EAN)	4050118138641	
수량	36 ST	

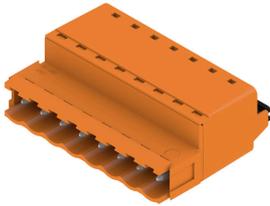
**BLF 5.08HC/09/180 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

대응물

**SLF 5.08/180B SN**



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

**SLF 5.08/180DF SN**



패널 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	<a href="#">1353670000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 5.08 mm, 극 수: 9, 180°, 액추에이터 탑재 PUSH IN, 클램프 범위, 최대 : 3.31 mm², 박스
GTIN (EAN)	4050118156515	
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.

## BLF 5.08HC/09/180 SN BK BX

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

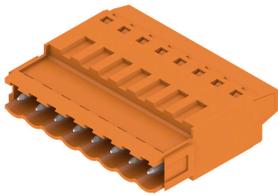
www.weidmueller.com

## 대응물

### 일반 주문 데이터

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

### SLT 5.08B

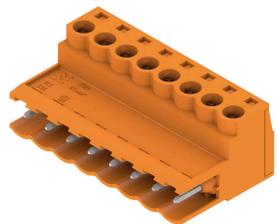


스크류 TOP 와이어 결선이 있는 수형 플러그. 이 수형 플러그는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

### 일반 주문 데이터

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

### SLS 5.08/180 SN

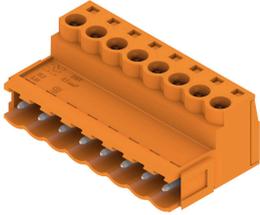


클램프 스크류 와이어 결선형이 있는 수형 플러그 수형 플러그는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

### 일반 주문 데이터

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

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	<a href="#">1627310000</a>	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	