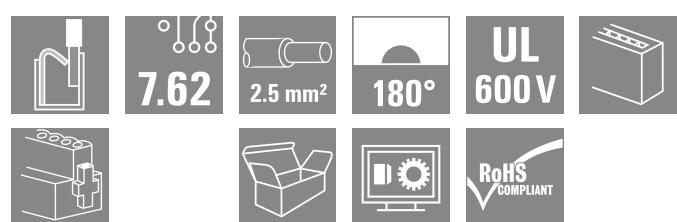


**BLF 7.62HP/09/180F SN BK BX**

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

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

**제품 이미지**

피치가 7.62인 2.5 mm<sup>2</sup>의 현장 배선을 위한 PUSH IN 결선 기술을 탑재한 180° 암형 헤더  
UL1059 600 V 클래스 C 및 IEC 61800-5-1의 요구사항을 충족합니다.  
다양한 제품 제공: 플랜지 없음, 외부 플랜지 및 탈착 래치 포함.

**일반 주문 데이터**

버전	PCB 플러그인 커넥터, 암형 플러그, 7.62 mm, 극 수: 9, 180°, 액추에이터 탑재 PUSH IN, 클램프 범위, 최대 : 2.5 mm <sup>2</sup> , 박스
주문 번호	<a href="#">1227530000</a>
유형	BLF 7.62HP/09/180F SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118011661
수량	18 items
제품 데이터	IEC: 1000 V / 29 A / 0.5 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 600 V / 20 A / AWG 20 - AWG 12
패키징	박스

## BLF 7.62HP/09/180F SN BK 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(cURus)	E60693

## 치수 및 중량

깊이	28.1 mm	깊이 (인치)	1.1063 inch
높이	15.1 mm	높이 (인치)	0.5945 inch
너비	77.56 mm	폭 (인치)	3.0535 inch
순중량	23.12 g		

## 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음
제품 단소 발자국	요람에서 게이트까지

## 시스템 매개변수

제품군	OMNIMATE 파워 - 시리즈 BL/SL 7.62HP	결선 유형	필드 결선
와이어 결선 방식	액추에이터 탑재 PUSH IN	피치(mm)(P)	7.62 mm
피치(인치)(P)	0.300 "	도체 아웃렛 방향	180°
극 수	9	L1(mm)	60.96 mm
L1(인치)	2.400 "	행 수	1
핀 시리즈 수량	1	정격 단면적	2.5 mm <sup>2</sup>
DIN VDE 57 106에 따른 터치 안전 보호	손가락 터치 안전	DIN VDE 0470에 따른 터치 안전 보호	IP 20
보호 등급	IP20	코딩 가능	예
탈피 길이	10 mm	스크루 플랜지용 조임 토크, 최소	0.15 Nm
스크루 플랜지용 조임 토크, 최대	0.25 Nm	스크류드라이버 블레이드	0.6 x 3.5
플러그 주기	25	플러깅 힘/풀, 최대	8.5 N
당기는 힘 / 풀, 최대	6 N		

## 자재 데이터

절연재	PBT	컬러 코드	검정
컬러 차트(유사)	RAL 9011	절연재 그룹	IIIa
CTI(Comparative Tracking Index, 비교	≥ 200	절연 저항	≥ 108 Ω
추적 지수)			
Moisture Level (MSL)		UL 94 가연성 등급	V-0
점점 재질	구리 합금	점점 표면	주석 도금
플러그 점점의 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 커넥터

클램프 범위, 최소	0.08 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
결선 단면구격 AWG, 최소	AWG 20
결선 단면구격 AWG, 최대	AWG 12

## BLF 7.62HP/09/180F SN BK BX

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

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

## 기술 데이터

단선, 최소 H05(07) V-U 0.5 mm<sup>2</sup>

단선, 최대 H05(07) V-U 1.5 mm<sup>2</sup>

연선, 최소 H05(07) V-K 0.5 mm<sup>2</sup>

연선, 최대 H05(07) V-K 2.5 mm<sup>2</sup>

플라스틱 소매 페럴 포함, DIN 46228 pt 0.5 mm<sup>2</sup>

4, 최소

플라스틱 소매 페럴 포함, DIN 46228 pt 2.5 mm<sup>2</sup>

4, 최대

와이어 엔드 페를 포함, DIN 46228 pt 1, 0.5 mm<sup>2</sup>

최소

페럴 포함, DIN 46228 pt 1, 최대 2.5 mm<sup>2</sup>

EN 60999 a x b 규격, ø 2.8 mm x 2.0 mm

클램프형 도체

도체 결선 단면적

유형 미세 와이어

공칭 0.5 mm<sup>2</sup>

와이어 종단 페를

탈피 길이 공칭 12 mm

권장 와이어 종단 페를 H0,5/16 OR

탈피 길이 공칭 10 mm

권장 와이어 종단 페를 H0,5/10

도체 결선 단면적

유형 미세 와이어

공칭 0.75 mm<sup>2</sup>

와이어 종단 페를

탈피 길이 공칭 12 mm

권장 와이어 종단 페를 H0,75/16 W

탈피 길이 공칭 10 mm

권장 와이어 종단 페를 H0,75/10

도체 결선 단면적

유형 미세 와이어

공칭 1 mm<sup>2</sup>

와이어 종단 페를

탈피 길이 공칭 12 mm

권장 와이어 종단 페를 H1,0/16D R

탈피 길이 공칭 10 mm

권장 와이어 종단 페를 H1,0/10

도체 결선 단면적

유형 미세 와이어

공칭 1.5 mm<sup>2</sup>

와이어 종단 페를

탈피 길이 공칭 10 mm

권장 와이어 종단 페를 H1,5/10

탈피 길이 공칭 12 mm

권장 와이어 종단 페를 H1,5/16 R

도체 결선 단면적

유형 미세 와이어

공칭 2.5 mm<sup>2</sup>

와이어 종단 페를

탈피 길이 공칭 10 mm

권장 와이어 종단 페를 H2,5/10

참조 텍스트

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

## IEC 정격데이터

표준에 따라 시험완료 IEC 60664-1, IEC 61984

정격 전류, 극 수(Tu=20°C) 29 A

정격 전류, 최대 극 수(Tu=20°C) 24 A

정격 전류, 극 수(Tu=40°C) 23.8 A

정격 전류, 최대 극 수(Tu=40°C) 23 A

서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 1000 V

서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 III/2 1000 V

II/2 서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 630 V

서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 II/2 6 kV

III/3 서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 8 kV

서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 III/3 6 kV

단시간 내전류 저항 3 x 1s, 180 A

연연거리, 분 11.4 mm

최소간격, 분 11.4 mm

## BLF 7.62HP/09/180F SN BK BX

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

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

## 기술 데이터

## CSA에 따른 정격 데이터

정격 전압(사용 그룹 B / CSA)	600 V	정격 전압(사용 그룹 C / CSA)	600 V
정격 전압(사용 그룹 D / CSA)	600 V	정격 전류(사용 그룹 B / CSA)	20 A
정격 전류(사용 그룹 C / CSA)	20 A	정격 전류(사용 그룹 D / CSA)	5 A
와이어 단면적, AWG, 최소	AWG 20	와이어 단면적, AWG, 최대	AWG 12

## UL 1059에 따른 정격 데이터

협회(cURus)	CURUS	인증 번호(cURus)	E60693
정격 전압(사용 그룹 B / UL 1059)	600 V	정격 전압(사용 그룹 C / UL 1059)	600 V
정격 전압(사용 그룹 D / UL 1059)	600 V	정격 전류(사용 그룹 B / UL 1059)	20 A
정격 전류(사용 그룹 C / UL 1059)	20 A	정격 전류(사용 그룹 D / UL 1059)	5 A
와이어 단면적, AWG, 최소	AWG 20	와이어 단면적, AWG, 최대	AWG 12
승인값 참조	사양은 최대값, 상세정보 - 승인서 참조		

## 파키징

파키징	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
	평가	통과
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	180 회전, 코딩 요소 불포함
	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 / 04.08
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 경질 0.5 mm <sup>2</sup> 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 꼬임 0.5 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 20/1 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 20/19 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 14/1 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/19 단면
컨덕터의 손상 및 의도치 않은 느슨해짐 테스트	평가	통과
	표준	DIN EN 60999-1 섹션 9.4 / 12.00
	요구 사항	0.3 kg
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 H05V-U0.5 단면

## BLF 7.62HP/09/180F SN BK BX

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

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

## 기술 데이터

풀아웃 테스트	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 H05V-K0.5 단면
	요구 사항	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 20/1 단면
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 20/19 단면
	평가	통과
	요구 사항	0.7 kg
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 H07V-U2.5 단면
	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 H07V-K2.5 단면
	요구 사항	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 14/1 단면
	평가	통과
	요구 사항	0.9 kg
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/19 단면
	평가	통과
	요구 사항	≥20 N
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 H05V-U0.5 단면
	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 H05V-K0.5 단면
	요구 사항	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 20/1 단면
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 20/19 단면
	평가	통과
	요구 사항	≥50 N
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 H07V-U2.5 단면
	평가	컨덕터 유형 및 컨덕터 H07V-K2.5 단면
	요구 사항	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 14/1 단면
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/19 단면
	평가	통과
	요구 사항	≥60 N
	컨덕터 유형	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
- 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.
- Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended.
- 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

**BLF 7.62HP/09/180F SN BK BX**

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

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

**기술 데이터****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		

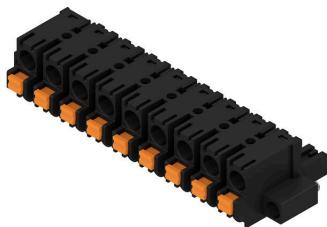
**BLF 7.62HP/09/180F SN BK BX**

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

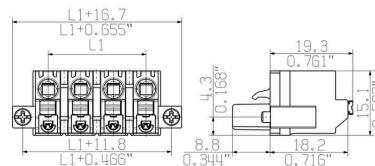
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 도면

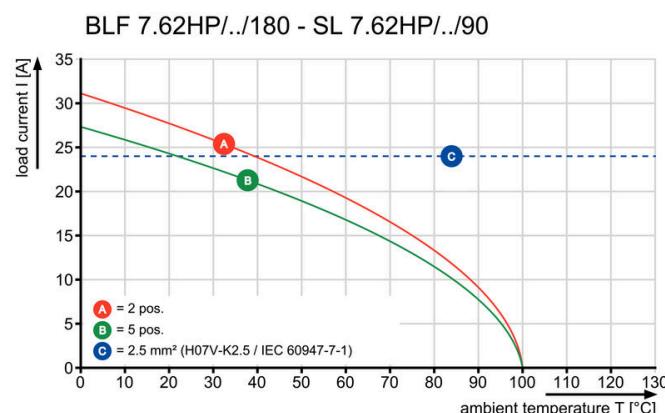
## 제품 이미지



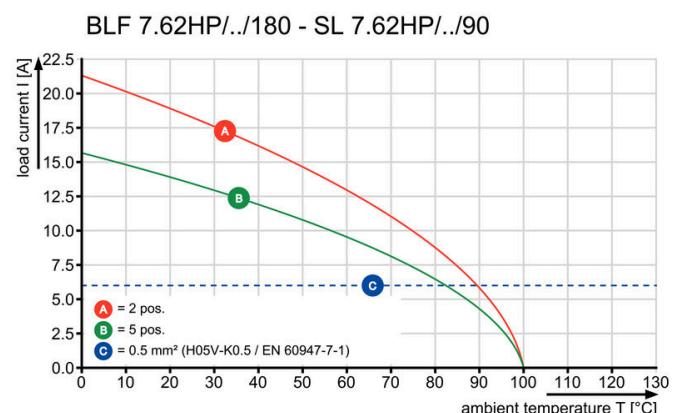
## Dimensional drawing



## Graph



## Graph



## 제품 장점



Vibration-proof connection

## BLF 7.62HP/09/180F SN BK BX

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

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

## 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="#">9008330000</a>	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056286	
수량	1 ST	
유형	SDIS 0.6X3.5X100	버전
주문 번호	<a href="#">9008390000</a>	스크류드라이버, 스크류드라이버
GTIN (EAN)	4032248056354	
수량	1 ST	

**BLF 7.62HP/09/180F SN BK BX**

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

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

**액세서리****Crimping tools****절연 및 비절연 페럴용 압착공구**

- 라쳇의 정교한 압착
- 오작동 시 풀림 기능

**일반 주문 데이터**

유형	PZ 6/5	버전
주문 번호	<a href="#">9011460000</a>	압착 공구, 페루용 압착 공구, 0.25mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , 사다리꼴 톱니형 압착
GTIN (EAN)	4008190165352	
수량	1 ST	

**BLF 7.62HP/09/180F SN BK BX**

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

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

**대응물****SL 7.62HP/180F**

보드의 전력 - 100% 안전성, 100% 통합, 100% 비용 효율적:

낮은 성능 범위에서 UL-600V 응용을 위한 컴팩트하고 효율적인 솔루션.

최대 12kVA의 응용을 위한 고성능 수형 헤더:

- 400 V에서 29 A (IEC)
- 600 V에서 20 A (UL)
- 단일 구획의 짹을 이루는 형태

장치 승인 지원:

- UL 508 / UL840에 따른 600 V 요건을 충족.
  - BLZ 7.62 HP 암형 헤더와 결합하면 IEC68100-5-1에 따른 접촉 안전성에 대한 강화된 요건 충족
- 다단계 장치 시리즈를 위한 슬림형: 장치 인증을 준수하면서 낮은 고볼륨 성능 범위에서 사이즈 감소 및 비용 절감!

수형 헤더, 180° 이웃렛 방향, 스크류 플랜지 포함

**일반 주문 데이터**

유형	SL 7.62HP/09/180F 3.2 S...	버전
주문 번호	<a href="#">1140940000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 7.62 mm, 극 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
GTIN (EAN)	4032248923427	
수량	24 ST	
유형	SL 7.62HP/09/180F 3.2 S...	버전
주문 번호	<a href="#">1141050000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 7.62 mm, 극 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
GTIN (EAN)	4032248923106	
수량	24 ST	

**SL 7.62HP/180LF**

보드의 전력 - 100% 안전성, 100% 통합, 100% 비용 효율적:

낮은 성능 범위에서 UL-600V 응용을 위한 컴팩트하고 효율적인 솔루션.

최대 12kVA의 응용을 위한 고성능 수형 헤더:

- 400 V에서 29 A (IEC)
- 600 V에서 20 A (UL)
- 단일 구획의 짹을 이루는 형태

장치 승인 지원:

- UL 508 / UL840에 따른 600 V 요건을 충족.
  - BLZ 7.62 HP 암형 헤더와 결합하면 IEC68100-5-1에 따른 접촉 안전성에 대한 강화된 요건 충족
- 다단계 장치 시리즈를 위한 슬림형: 장치 인증을 준수하면서 낮은 고볼륨 성능 범위에서 사이즈 감소 및 비용 절감!

수형 헤더, 180° 아웃렛 방향, 솔더 플랜지 포함

**일반 주문 데이터**

유형	SL 7.62HP/09/180LF 3.2 ...	버전
주문 번호	<a href="#">1141160000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 7.62 mm, 극 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
GTIN (EAN)	4032248923830	
수량	24 ST	

**BLF 7.62HP/09/180F SN BK BX**

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

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

**대응물**

유형	SL 7.62HP/09/180LF 3.2 ...	버전
주문 번호	<a href="#">1141270000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 7.62
GTIN (EAN)	4032248923984	mm, 극 수: 9, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
수량	24 ST	

**SL 7.62HP/270LF**

보드의 전력 - 100% 안전성, 100% 통합, 100% 비용  
효율적:

최대 12 kVA의 낮은 성능 범위에서 UL-600V 응용을 위한  
컴팩트하고 효율적인 솔루션.

- 400 V에서 29 A (IEC)
- 300 V에서 20 A (UL)
- 단일 구획의 짹을 이루는 형태
- 클램핑 범위: 0.08 ~ 4 mm<sup>2</sup> / AWG 28 ~ 12

장치 승인 지원:

- UL 508 / UL840에 따른 600 V 요건을 충족.
- IEC68100-5-1 표준에 따른 접촉 안전성에 대한 강화된  
요건을 충족.

다단계 장치 시리즈를 위한 슬림형: 장치 인증을  
준수하면서 낮은 고볼륨 성능 범위에서 사이즈 감소 및  
비용 절감!

수형 헤더, 솔더 플랜지가 있는 270 아웃렛 각도

**일반 주문 데이터**

유형	SL 7.62HP/09/270LF 3.2S...	버전
주문 번호	<a href="#">1472440000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 7.62
GTIN (EAN)	4050118317589	mm, 극 수: 9, 270°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	50 ST	
유형	SL 7.62HP/09/270LF 3.2S...	버전
주문 번호	<a href="#">1472680000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 7.62
GTIN (EAN)	4050118317800	mm, 극 수: 9, 270°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
수량	50 ST	

**SL 7.62HP/90F**

보드의 전력 - 100% 안전성, 100% 통합, 100% 비용  
효율적:

최대 12 kVA의 낮은 성능 범위에서 UL-600V 응용을 위한  
컴팩트하고 효율적인 솔루션.

- 400 V에서 29 A (IEC)
- 300 V에서 20 A (UL)
- 단일 구획의 짹을 이루는 형태
- 클램핑 범위: 0.08 ~ 4 mm<sup>2</sup> / AWG 28 ~ 12

장치 승인 지원:

- UL 508 / UL840에 따른 600 V 요건을 충족.
- IEC68100-5-1 표준에 따른 접촉 안전성에 대한 강화된  
요건을 충족.

다단계 장치 시리즈를 위한 슬림형: 장치 인증을  
준수하면서 낮은 고볼륨 성능 범위에서 사이즈 감소 및  
비용 절감!

수형 헤더, 스크류 플랜지가 있는 90° 아웃렛 각도

**BLF 7.62HP/09/180F SN BK 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 7.62HP/09/90F 3.2 SN...	버전
주문 번호	<a href="#">1124290000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 7.62 mm, 극
GTIN (EAN)	4032248906420	수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	24 ST	
유형	SL 7.62HP/09/90F 3.2 SN...	버전
주문 번호	<a href="#">1124370000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 7.62 mm, 극
GTIN (EAN)	4032248906208	수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
수량	24 ST	

**SL 7.62HP/90LF**

보드의 전력 - 100% 안전성, 100% 통합, 100% 비용 효율적:

최대 12 kVA의 낮은 성능 범위에서 UL-600V 응용을 위한 컴팩트하고 효율적인 솔루션.

- 400 V에서 29 A (IEC)
- 300 V에서 20 A (UL)
- 단일 구획의 짹을 이루는 형태
- 클램핑 범위: 0.08 ~ 4 mm<sup>2</sup> / AWG 28 ~ 12

장치 승인 지원:

- UL 508 / UL840에 따른 600 V 요건을 충족.
- IEC68100-5-1 표준에 따른 접촉 안전성에 대한 강화된 요건을 충족.

다단계 장치 시리즈를 위한 슬림형: 장치 인증을 준수하면서 낮은 고볼륨 성능 범위에서 사이즈 감소 및 비용 절감!

수형 헤더, 솔더 플랜지가 있는 90° 아웃렛 각도

**일반 주문 데이터**

유형	SL 7.62HP/09/90LF 3.2 S...	버전
주문 번호	<a href="#">1095990000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 7.62
GTIN (EAN)	4032248957422	mm, 극 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	24 ST	
유형	SL 7.62HP/09/90LF 3.2 S...	버전
주문 번호	<a href="#">1096100000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 7.62
GTIN (EAN)	4032248959907	mm, 극 수: 9, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
수량	24 ST	