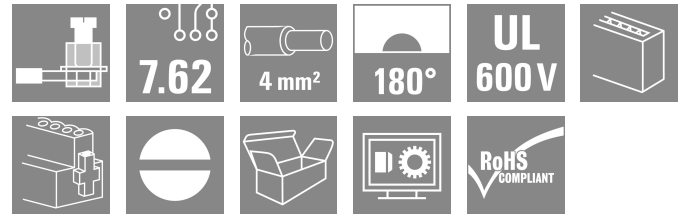


**BLZ 7.62HP/07/180F SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



보드의 전력 - 100% 안전성, 100% 통합, 100% 비용 효율적:  
 최대 12 kVA의 낮은 성능 범위에서 UL-600V 응용을 위한 컴팩트하고 효율적인 솔루션.

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

장치 인증 지원:

- UL508/UL840에 따른 600 V 규격을 충족합니다.
- IEC68100-5-1의 더욱 엄격한 접촉 안전성 요구사항을 충족합니다.

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

일반 주문 데이터

버전	PCB 플러그인 커넥터, 암형 플러그, 7.62 mm, 극 수: 7, 180°, 클램프 요크 결선, 클램프 범위, 최대: 4 mm <sup>2</sup> , 박스
주문 번호	<a href="#">1095730000</a>
유형	BLZ 7.62HP/07/180F SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248868735
수량	20 items
제품 데이터	IEC: 630 V / 29 A / 0.2 - 4 mm <sup>2</sup> UL: 600 V / 20 A / AWG 28 - AWG 12
패키징	박스

BLZ 7.62HP/07/180F 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	23.3 mm	깊이 (인치)	0.9173 inch
높이	18.3 mm	높이 (인치)	0.7205 inch
너비	62.42 mm	폭 (인치)	2.4575 inch
순중량	15.02 g		

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음
제품 탄소 발자국	요람에서 게이트까지 0.307 kg CO2eq.

시스템 매개변수

제품군	OMNIMATE 파워 - 시리즈 BL/SL 7.62HP	결선 유형	필드 결선
와이어 결선 방식	클램프 요크 결선	피치(mm)(P)	7.62 mm
피치(인치)(P)	0.300 "	도체 아웃렛 방향	180°
극 수	7	L1(mm)	45.72 mm
L1(인치)	1.800 "	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	불꽃 저항	5.00 mΩ
코딩 가능	예	탈피 길이	7 mm
스크루 플랜지용 조임 토크, 최소	0.15 Nm	스크루 플랜지용 조임 토크, 최대	0.25 Nm
조임 토크, 최소	0.4 Nm	조임 토크, 최대	0.5 Nm
클램프 스크류	M 2.5	스크류드라이버 블레이드	0.6 x 3.5
스크류드라이버 블레이드 표준	DIN 5264	플러그 주기	25
플러그링 힘/풀, 최대	9.5 N	당기는 힘 / 풀, 최대	8.5 N

자재 데이터

절연재	PBT	컬러 코드	검정
컬러 차트(유사)	RAL 9011	절연재 그룹	IIIa
CTI(Comparative Tracking Index, 비교 추적 지수)	≥ 200	절연 저항	≥ 108 Ω
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	0.08 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최대	4 mm <sup>2</sup>

**BLZ 7.62HP/07/180F SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 28		
결선 단면규격 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 엔드 페럴 포함, DIN 46228 pt 1, 최소	0.2 mm <sup>2</sup>		
페럴 포함, DIN 46228 pt 1, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>		
EN 60999 a x b 규격, ø	2.8 mm x 2.4 mm		
클램프형 도체	도체 결선 단면적	유형	미세 와이어
		공칭	0.25 mm <sup>2</sup>
와이어 종단 페럴	도체 결선 단면적	탈피 길이	공칭 10 mm
		권장 와이어 종단 페럴	<a href="#">H0.25/12 HBL</a>
도체 결선 단면적	도체 결선 단면적	유형	미세 와이어
		공칭	0.34 mm <sup>2</sup>
와이어 종단 페럴	도체 결선 단면적	탈피 길이	공칭 10 mm
		권장 와이어 종단 페럴	<a href="#">H0.34/12 TK</a>
도체 결선 단면적	도체 결선 단면적	유형	미세 와이어
		공칭	0.5 mm <sup>2</sup>
와이어 종단 페럴	도체 결선 단면적	탈피 길이	공칭 6 mm
		권장 와이어 종단 페럴	<a href="#">H0.5/6</a>
도체 결선 단면적	도체 결선 단면적	유형	미세 와이어
		공칭	0.75 mm <sup>2</sup>
와이어 종단 페럴	도체 결선 단면적	탈피 길이	공칭 6 mm
		권장 와이어 종단 페럴	<a href="#">H0.75/6</a>
도체 결선 단면적	도체 결선 단면적	유형	미세 와이어
		공칭	1 mm <sup>2</sup>
와이어 종단 페럴	도체 결선 단면적	탈피 길이	공칭 6 mm
		권장 와이어 종단 페럴	<a href="#">H1.0/6</a>
도체 결선 단면적	도체 결선 단면적	유형	미세 와이어
		공칭	1.5 mm <sup>2</sup>
와이어 종단 페럴	도체 결선 단면적	탈피 길이	공칭 7 mm
		권장 와이어 종단 페럴	<a href="#">H1.5/7</a>
도체 결선 단면적	도체 결선 단면적	유형	미세 와이어
		공칭	2.5 mm <sup>2</sup>
와이어 종단 페럴	도체 결선 단면적	탈피 길이	공칭 7 mm
		권장 와이어 종단 페럴	<a href="#">H2.5/7</a>

참조 텍스트      플라스틱 칼라의 외경은 피치(P) 보다 커서는 안 됩니다. 페럴 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)	26.5 A	정격 전류, 극 수(Tu=40°C)	25 A
정격 전류, 최대 극 수(Tu=40°C)	23 A	서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 II/2	630 V
서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 III/2	500 V	서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 III/3	400 V
서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 II/2	4 kV	서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 III/2	6 kV
서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 III/3	6 kV	단시간 내전류 저항	3 x 1s, 180 A
연면거리, 분	11.3 mm	최소간격, 분	9.8 mm

**BLZ 7.62HP/07/180F SN BK BX**

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

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 28	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 28	와이어 단면적, AWG, 최대	AWG 12
승인값 참조	사양은 최대값, 상세정보 - 승인서 참조		

**패키징**

패키징	박스	VPE 길이	338.00 mm
VPE 폭	130.00 mm	VPE 높이	27.00 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
	테스트	180° 회전, 코딩 요소 포함
	평가	통과
	테스트	180 회전, 코딩 요소 불포함
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 0.5 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 12/1 단면
		컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 12/19 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 28/1 단면
컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 28/19 단면		

	평가	통과
	요구 사항	0.3 kg
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 H05V-U0.5 단면 컨덕터 유형 및 컨덕터 H05V-K0.5 단면
	평가	통과
	요구 사항	0.7 kg
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 14/1 단면 컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 14/19 단면
	평가	통과
	요구 사항	0.9 kg
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 H07V-U4.0 단면 컨덕터 유형 및 컨덕터 H07V-K4.0 단면
풀아웃 테스트	평가	통과
	표준	DIN EN 60999-1 섹션 9.5 / 12.00
	요구 사항	≥5 N
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 28/1 단면 컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 28/19 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	≥50 N
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 14/1 단면 컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 14/19 단면 컨덕터 유형 및 컨덕터 H07V-K4.0 단면
	평가	통과
	요구 사항	≥60 N
컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 H07V-U4.0 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Gold-plated contact surfaces on request</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li> <li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.</li> <li>• 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</li> </ul>

## BLZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

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

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

# 기술 데이터

- 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		

BLZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

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

도면

www.weidmueller.com

제품 이미지

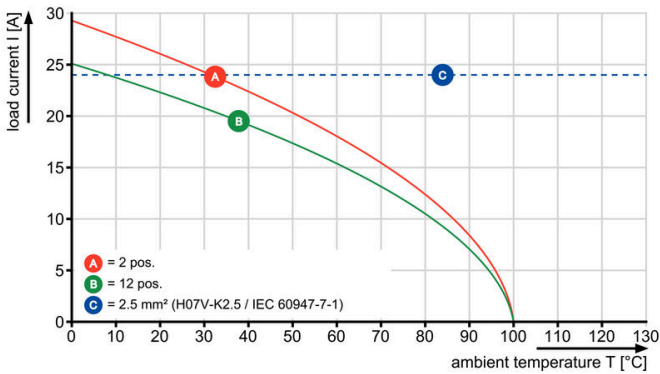


Dimensional drawing



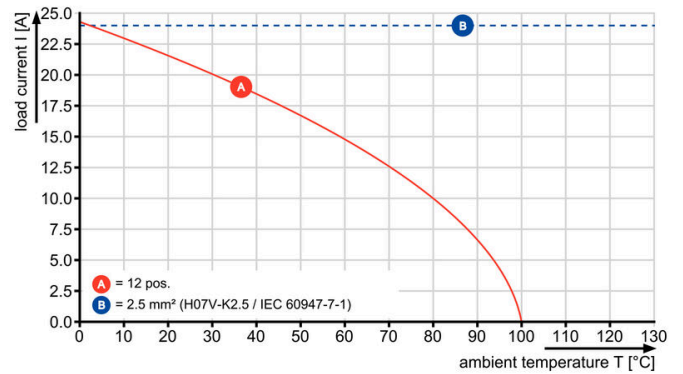
Graph

BLZ 7.62HP/./180 - SL 7.62HP/./90



Graph

BLZ 7.62HP/./180 - SL 7.62HP/./270



## BLZ 7.62HP/07/180F 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 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		

## 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, 페럴용 압착 공구, 0.25mm², 6mm², 사다리꼴 톱니형 압착	
GTIN (EAN)	4008190165352		
수량	1 ST		

**BLZ 7.62HP/07/180F SN BK BX**

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

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 짝을 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, 스크류 플랜지 포함

일반 주문 데이터

유형	SL 7.62HP/07/180F 3.2 S...	버전
주문 번호	<a href="#">1140920000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 7.62 mm, 극
GTIN (EAN)	4032248923380	수: 7, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	24 ST	
유형	SL 7.62HP/07/180F 3.2 S...	버전
주문 번호	<a href="#">1141030000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 7.62 mm, 극
GTIN (EAN)	4032248923816	수: 7, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
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 짝을 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/07/180LF 3.2 ...	버전
주문 번호	<a href="#">1141140000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 7.62 mm, 극 수: 7, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
GTIN (EAN)	4032248923441	
수량	30 ST	

## BLZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

### 대응물

유형	SL 7.62HP/07/180LF 3.2 ...	버전
주문 번호	<a href="#">1141250000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 7.62
GTIN (EAN)	4032248923649	mm, 극 수: 7, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
수량	30 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 짝을 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/07/270LF 3.2S...	버전
주문 번호	<a href="#">1472420000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 7.62
GTIN (EAN)	4050118317565	mm, 극 수: 7, 270°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	50 ST	
유형	SL 7.62HP/07/270LF 3.2S...	버전
주문 번호	<a href="#">1472660000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 7.62
GTIN (EAN)	4050118317787	mm, 극 수: 7, 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 짝을 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

BLZ 7.62HP/07/180F SN BK BX

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

www.weidmueller.com

대응물

일반 주문 데이터

유형	SL 7.62HP/07/90F 3.2 SN...	버전
주문 번호	<a href="#">1124270000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 7.62 mm, 극 수: 7, 90°, 슬더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
GTIN (EAN)	4032248906406	
수량	24 ST	
유형	SL 7.62HP/07/90F 3.2 SN...	버전
주문 번호	<a href="#">1124340000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 7.62 mm, 극 수: 7, 90°, 슬더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
GTIN (EAN)	4032248906369	
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 짝을 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, 슬더 플랜지가 있는 90° 아웃렛 각도

일반 주문 데이터

유형	SL 7.62HP/07/90LF 3.2 S...	버전
주문 번호	<a href="#">1095970000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 7.62 mm, 극 수: 7, 90°, 슬더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스
GTIN (EAN)	4032248957446	
수량	30 ST	
유형	SL 7.62HP/07/90LF 3.2 S...	버전
주문 번호	<a href="#">1096080000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT 용접 결선, 7.62 mm, 극 수: 7, 90°, 슬더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
GTIN (EAN)	4032248960125	
수량	30 ST	