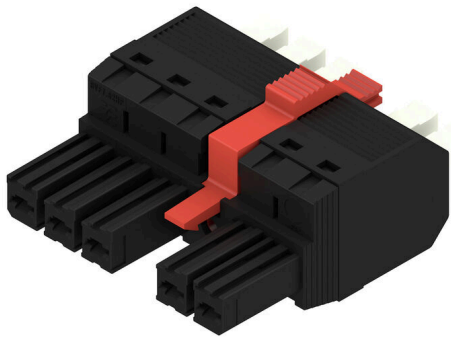


제품 이미지



7.62 피치에서 6 mm<sup>2</sup>의 필드 배선을 위한 조절식 액추에이터(푸셔)를 탑재한 PUSH IN 결선형 180° 암형 플러그 UL1059 600 V 클래스 C 및 IEC 61800-5-1의 요구사항을 충족합니다. 전력 출력용 터치세이프 솔루션으로 이상적. 스크류 고정도 가능한 자가 잠금식 중간 플랜지는 기존의 솔루션에 비해 차지하는 공간을 1 피치 너비만큼 절약해 줍니다. 제품종류: 플랜지 없음, 외부 플랜지, 스냅온 메커니즘을 탑재한 중간 플랜지, 선택사양인 추가 스크류 장착.

일반 주문 데이터

버전	PCB 플러그인 커넥터, 암형 플러그, 7.62 mm, 극수: 5, 180°, 액추에이터 탑재 PUSH IN, 클램프 범위, 최대: 6 mm <sup>2</sup> , 박스
주문 번호	<a href="#">2549380000</a>
유형	BVFL 7.62HP/05/180MF3 SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118558920
수량	42 items
제품 데이터	IEC: 1000 V / 41 A / 0.5 - 6 mm <sup>2</sup> UL: 600 V / 39 A / AWG 24 - AWG 8
패키징	박스

**BVFL 7.62HP/05/180MF3 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

깊이	52.1 mm	깊이 (인치)	2.0512 inch
높이	20.6 mm	높이 (인치)	0.811 inch
순중량	30.4 g		

환경 제품 규정 준수

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

시스템 매개변수

제품군	OMNIMATE 파워 - 시리즈 BV/SV 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	5	L1(mm)	38.10 mm
L1(인치)	1.500 "	행 수	1
핀 시리즈 수량	1	정격 단면적	6 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	볼륨 저항	4.50 mΩ
코딩 가능	예	탈피 길이	12 mm
스크류드라이버 블레이드	0.6 x 3.5	플러그 주기	25

자재 데이터

절연재	PA GF	컬러 코드	검정
작동 요소의 색상	흰색	컬러 차트(유사)	RAL 9011
절연재 그룹	II	CTI(Comparative Tracking Index, 비교 추적 지수)	≥ 600
Moisture Level (MSL)		UL 94 가연성 등급	V-0
접점 재질	구리 합금	접점 표면	주석 도금
플러그 접점의 레이어 구조	6...8 μm Sn glossy	보관 온도, 최소	-40 °C
보관 온도, 최대	70 °C	작동 온도, 최소	-50 °C
작동 온도, 최대	125 °C	온도 범위, 설치, 최소	-25 °C
온도 범위, 설치, 최대	125 °C		

결선에 적합한 컨덕터

클램프 범위, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>		
클램프 범위, 최대	6 mm <sup>2</sup>		
단선, 최소 H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>		
단선, 최대 H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>		
연선, 최소 H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>		
연선, 최대 H05(07) V-K	6 mm <sup>2</sup>		
플라스틱 소매 페럴 포함, DIN 46228 pt 4, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>		
플라스틱 소매 페럴 포함, DIN 46228 pt 4, 최대	6 mm <sup>2</sup>		
와이어 엔드 페럴 포함, DIN 46228 pt 1, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>		
페럴 포함, DIN 46228 pt 1, 최대	6 mm <sup>2</sup>		
클램프형 도체	도체 결선 단면적	유형	미세 와이어

**BVFL 7.62HP/05/180MF3 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

와이어 종단 페룰	공칭	0.5 mm <sup>2</sup>
	탈피 길이	공칭 14 mm
도체 결선 단면적	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H0.5/12 OR</a>
	유형	미세 와이어
와이어 종단 페룰	공칭	0.75 mm <sup>2</sup>
	탈피 길이	공칭 14 mm
도체 결선 단면적	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H0.75/18 W</a>
	유형	미세 와이어
와이어 종단 페룰	공칭	1 mm <sup>2</sup>
	탈피 길이	공칭 15 mm
도체 결선 단면적	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H1.0/18 GE</a>
	유형	미세 와이어
와이어 종단 페룰	공칭	1.5 mm <sup>2</sup>
	탈피 길이	공칭 12 mm
도체 결선 단면적	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H1.5/12</a>
	유형	미세 와이어
와이어 종단 페룰	탈피 길이	공칭 15 mm
	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H1.5/18D SW</a>
도체 결선 단면적	유형	미세 와이어
	공칭	2.5 mm <sup>2</sup>
와이어 종단 페룰	탈피 길이	공칭 12 mm
	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H2.5/12</a>
도체 결선 단면적	탈피 길이	공칭 14 mm
	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H2.5/19D BL</a>
와이어 종단 페룰	유형	미세 와이어
	공칭	4 mm <sup>2</sup>
도체 결선 단면적	탈피 길이	공칭 12 mm
	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H4.0/12</a>
와이어 종단 페룰	탈피 길이	공칭 14 mm
	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H4.0/20D GR</a>
도체 결선 단면적	유형	미세 와이어
	공칭	6 mm <sup>2</sup>
와이어 종단 페룰	탈피 길이	공칭 12 mm
	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H6.0/12</a>
도체 결선 단면적	탈피 길이	공칭 14 mm
	권장 와이어 종단 페룰	<a href="#">H6.0/20 SW</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)	41 A
정격 전류, 최대 극 수(Tu=20°C)	41 A	정격 전류, 극 수(Tu=40°C)	41 A
정격 전류, 최대 극 수(Tu=40°C)	38 A	서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급	1000 V II/2
서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 III/2	1000 V III/2	서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급	800 V III/3
서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 II/2	6 kV	서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 III/2	8 kV
서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 III/3	8 kV	단시간 내전류 저항	3 x 1s, 420 A
연면거리, 분	12.7 mm	최소간격, 분	10.4 mm

**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)	33 A
정격 전류(사용 그룹 C / CSA)	33 A	정격 전류(사용 그룹 D / CSA)	5 A
와이어 단면적, AWG, 최소	AWG 24	와이어 단면적, AWG, 최대	AWG 8

**BVFL 7.62HP/05/180MF3 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

**UL 1059에 따른 정격 데이터**

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)	39 A
정격 전류(사용 그룹 C / UL 1059)	39 A	정격 전류(사용 그룹 D / UL 1059)	5 A
와이어 단면적, AWG, 최소	AWG 24	와이어 단면적, AWG, 최대	AWG 8

**패키징**

패키징	박스	VPE 길이	338.00 mm
VPE 폭	130.00 mm	VPE 높이	54.00 mm

**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>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li> <li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</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>• Additional pole combinations on request</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> <li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>

**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		

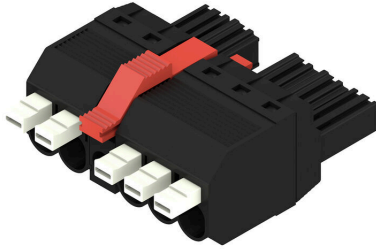
**BVFL 7.62HP/05/180MF3 SN BK BX**

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

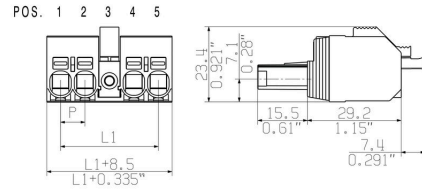
www.weidmueller.com

도면

제품 이미지



Dimensional drawing



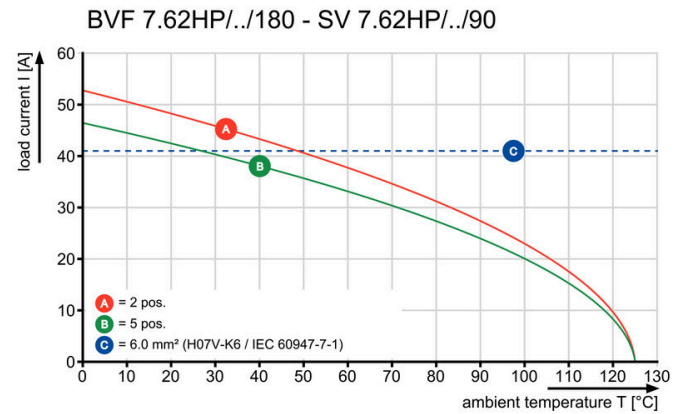
그림과 유사

Connection diagram

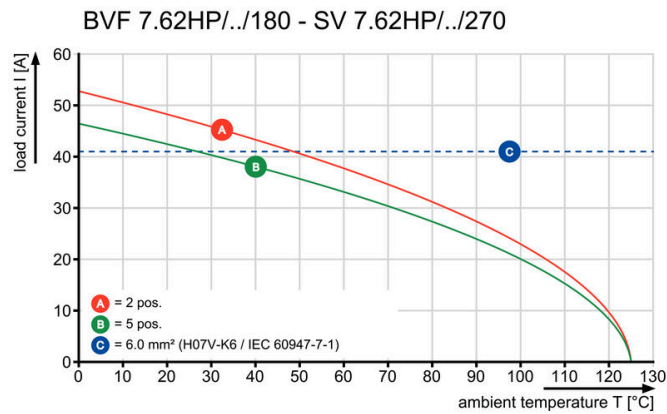
6	M(S)F6	o	o	o	o	o	X	o
6	M(S)F5	o	o	o	o	X	o	o
6	M(S)F4	o	o	o	X	o	o	o
6	M(S)F3	o	o	X	o	o	o	o
6	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
5	M(S)F5	o	o	o	o	X	o	o
5	M(S)F4	o	o	o	X	o	o	o
5	M(S)F3	o	o	X	o	o	o	o
5	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
4	M(S)F4	o	o	o	X	o	o	o
4	M(S)F3	o	o	X	o	o	o	o
4	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
3	M(S)F3	o	o	X	o	o	o	o
3	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
2	M(S)F2	o	X	o	o	o	o	o
NO OF POLES	X = MIDDLE FLANGE POSITION	1	2	3	4	5	6	7

POS. 1 2 3 4 5

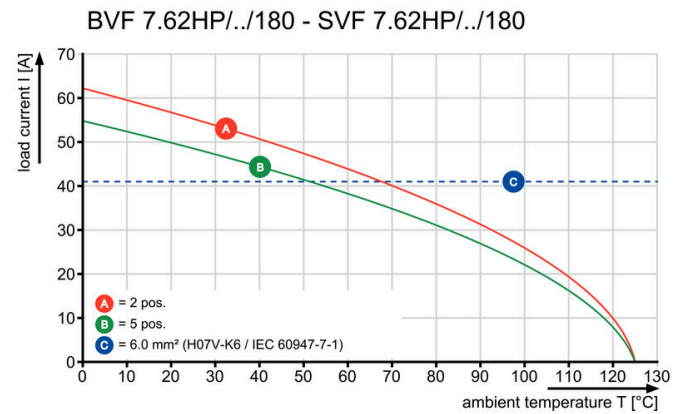
Graph



Graph



Graph



제품 장점



Secure connection of small  
conductors  
PUSH IN WIRE READY

제품 장점



Installation without tools  
Outlet direction: 90° und 180°

## BVFL 7.62HP/05/180MF3 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

### 코딩 부품



전력 전자장치용 플러그형 결선 - 현대식 드라이브 기술(예: 모터 스타터, 주파수 컨버터 및 서보 컨트롤러)에 최적화됨. OMNIMATE Power는 플러그형 실드, 통합 시그널 접점 및 한손 작동과 같은 향상된 안전성을 통해 새로운 표준을 수립하고 있습니다.

3개 제품군으로 추가 이점을 제공합니다.

- 응용 지향적 확장성: 29 A (IEC) 또는 20 A (UL)용 컴팩트한 4 mm<sup>2</sup> 커넥터에서 76 A (IEC) 또는 54 A (UL)용 견고한 16 mm<sup>2</sup> 커넥터까지
- 최대 1,000 V (IEC) 또는 600 V (UL)의 무제한 사용
- 다양한 응용에 최적화된 장착 옵션

당사의 서비스:

제품 구성기를 사용하여 개별 커넥터를 간단히 설계합니다.

### 일반 주문 데이터

유형	BV/SV 7.62HP KO	버전	
주문 번호	<a href="#">1937590000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 코딩 요소, 검정, 극 수: 1	
GTIN (EAN)	4032248608881		
수량	50 ST		

### 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, 0.25mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , 사다리꼴 튜니형 압착	
GTIN (EAN)	4008190165352		
수량	1 ST		

### 커플링 세트



SVF/BVF 7.62HP COUPLE SET의 도움으로 2개의 플러그인 부품은 서로 병렬로 결선하면 최대 2 x 4 폴을 탑재한 2중 커넥터가 될 수 있습니다.

## BVFL 7.62HP/05/180MF3 SN BK BX

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

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

## 액세서리

### 일반 주문 데이터

유형	SVF/BVF 7.62HP COUPLE S...	버전	
주문 번호	<a href="#">1440850000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 장착 블록, 검정	
GTIN (EAN)	4050118247060		
수량	20 ST		

### 일자 스크류드라이버



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

### 일반 주문 데이터

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

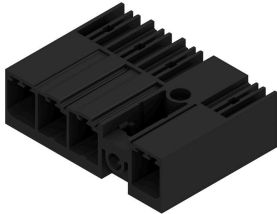
## BVFL 7.62HP/05/180MF3 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

## 대응물

### SV 7.62HP 90MSF SN

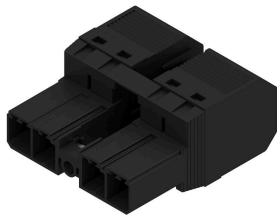


단층, 고전류 및 고성능 수형 헤더, 극 손실 없는, 또는 공구 없이 빠른 고정을 위한 플랜지를 사용한 병렬 장착용. 짝을 이루는 형태로 잘못된 결선을 방지하는 프로파일, 고유한 코딩 다양성, 플랜지에 추가 조임 등으로 결선 및 작동 신뢰성 극대화.

#### 일반 주문 데이터

유형	SV 7.62HP/05/90MSF4 3.5...	버전
주문 번호	<a href="#">1048710000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 축, 가운데 스크류 플랜지, THT
GTIN (EAN)	4032248786329	용접 결선, 7.62 mm, 극 수: 5, 90°, 솔더 핀 길이(!): 3.5 mm, 주석 도금.
수량	36 ST	검정, 박스

### SVF 7.62HP/180MSF

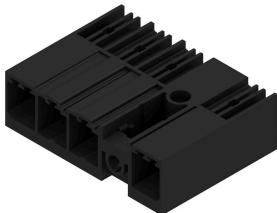


피치가 7.62인 6 mm<sup>2</sup>의 현장 배선을 위한 PUSH IN 결선 기술을 탑재한 180° 역방향 역전압에 안전한 수형 헤더 7.62 피치로 6 mm<sup>2</sup>의 현장 배선을 위한 자동 잠금식 중간 플랜지 포함. 역방향 전압에 대해 접촉 보호 솔루션으로도 이상적입니다. UL1059 600 V 클래스 C 및 IEC 61800-5-1의 요구사항을 충족합니다. 요청 시 중간 플랜지 없이 제공 가능합니다.

#### 일반 주문 데이터

유형	SVF 7.62HP/05/180MSF3 S...	버전
주문 번호	<a href="#">1061150000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 7.62 mm, 극 수: 5, 180°.
GTIN (EAN)	4032248810611	액추에이터 불포함 PUSH IN, 텐션 클램프 결선, 클램프 범위, 최대 : 10
수량	30 ST	mm <sup>2</sup> , 박스

### SV-SMT 7.62IT 90MSF SN BX



IT 네트워크용 OMNIMATE Power – 50 kVA까지 확장 가능 특수 요구사항을 위한 맞춤형 솔루션 표준을 준수할 수록 문제 발생이 줄어듭니다. IT 네트워크용 OMNIMATE Power에는 제품군 전반에 걸쳐 표준으로 고려된 기능이 통합되어 있습니다. 따라서 설계 및 인증 과정이 더욱 단순해지며 더욱 안전하고 신뢰할 수 있는 작동이 가능합니다. 응용 분야의 결과 및 사용자에게 제공되는 이점: 400-V IT 시스템에서 무제한 사용과 IEC 61800-5-1에 따른 접촉 안전(+ 5.5 mm). 자체 스냅 한손 안전 플랜지로 직관적이고 안전한 사용이 가능합니다. 플러그인 과정 동안 자동 연동 기능을 통해 작동 신뢰성이 보증됩니다. 결론: 추가 장치 커버링이 필요하지 않습니다. 응용 지향적 설계는 인증 과정 동안 절충이 필요하지 않음을 의미합니다.

**BVFL 7.62HP/05/180MF3 SN BK BX**

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

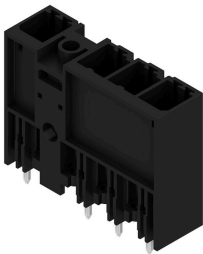
www.weidmueller.com

대응물

일반 주문 데이터

유형	SV-SMT 7.62IT/05/90MSF3...	버전
주문 번호	<a href="#">2499870000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 가운데 스크류 플랜지, THT/THR 용접
GTIN (EAN)	4050118513295	결선, 7.62 mm, 극 수: 5, 90°, 솔더 핀 길이(l): 2.6 mm, 주석 도금, 검정,
수량	36 ST	박스
유형	SV-SMT 7.62IT/05/90MSF3...	버전
주문 번호	<a href="#">2498750000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 가운데 스크류 플랜지, THT/THR 용접
GTIN (EAN)	4050118511956	결선, 7.62 mm, 극 수: 5, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금, 검정,
수량	50 ST	박스

**SV 7.62HP 180MF SN**

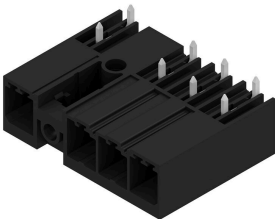


중간 플랜지가 있는 180° 수형 헤더, 7.62 피치. IEC 61800-5-1의 요건을 충족하며 UL840 600 V에 따른 UL 승인을 가능하게 함.  
 압형 헤더 없이, 짝을 이루는 형태는 테스트하는 손가락에 20 N의 압력 조건에서 최소 3 mm 이상의 접촉 안전성을 보장합니다.  
 선택사양인 스크류 고정도 가능한 자동 잠금식 중간 플랜지는 기존의 솔루션에 비해 차지하는 공간을 1 피치 폭만큼 절약해 줍니다.  
 요청 시 스크류 플랜지가 있거나 플랜지 없이 제공 가능합니다.

일반 주문 데이터

유형	SV 7.62HP/05/180MF4 3.5...	버전
주문 번호	<a href="#">1048600000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 축, 스크류 플랜지, THT 용접
GTIN (EAN)	4032248786428	결선, 7.62 mm, 극 수: 5, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금,
수량	36 ST	검정, 박스

**SV 7.62HP 270MF SN**



중간 플랜지가 있는 270° 수형 헤더, 7.62 피치. IEC 61800-5-1의 요건을 충족하며 UL 840 600 V에 따른 UP 승인을 가능하게 합니다. 압형 헤더 없이, 짝을 이루는 형태는 테스트하는 손가락에 20 N의 압력 조건에서 최소 3 mm 이상의 접촉 안전성을 보장합니다.  
 선택사양인 스크류 고정도 가능한 자동 잠금식 중간 플랜지는 기존의 솔루션에 비해 차지하는 공간을 1 피치 폭만큼 절약해 줍니다.  
 요청 시 스크류 플랜지가 있거나 플랜지 없이 제공 가능합니다.

일반 주문 데이터

유형	SV 7.62HP/05/270MF4 3.5...	버전
주문 번호	<a href="#">1048650000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 축, 스크류 플랜지, THT 용접
GTIN (EAN)	4032248786381	결선, 7.62 mm, 극 수: 5, 270°, 솔더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금,
수량	36 ST	검정, 박스

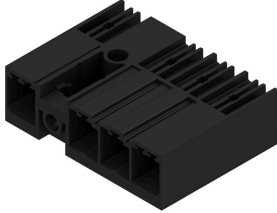
**BVFL 7.62HP/05/180MF3 SN BK BX**

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

www.weidmueller.com

대응물

**SV 7.62HP 90MF SN**

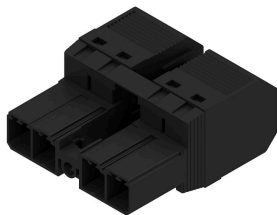


중간 플랜지가 있는 90° 수형 헤더, 7.62 피치. IEC 61800-5-1의 요건을 충족하며 UL840 600 V에 따른 UL 승인을 가능하게 함.  
 암형 헤더 없이, 짝을 이루는 형태는 테스트하는 손가락에 20 N의 압력 조건에서 최소 3 mm 이상의 접촉 안전성을 보장합니다.  
 선택사양인 스크류 고정도 가능한 자동 잠금식 중간 플랜지는 기존의 솔루션에 비해 차지하는 공간을 1 피치 폭만큼 절약해 줍니다.  
 요청 시 스크류 플랜지가 있거나 플랜지 없이 제공 가능합니다.

**일반 주문 데이터**

유형	SV 7.62HP/05/90MF4 3.5S...	버전
주문 번호	<a href="#">1048690000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 축, 스크류 플랜지, THT 용접
GTIN (EAN)	4032248786343	결선, 7.62 mm, 극 수: 5, 90°, 슬더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금, 검정,
수량	36 ST	박스

**SVF 7.62HP/180MF**

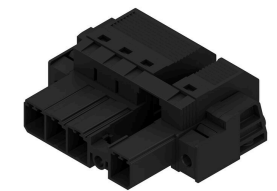


피치가 7.62인 6 mm<sup>2</sup>의 현장 배선을 위한 PUSH IN 결선 기술을 탑재한 180° 역방향 역전압에 안전한 수형 헤더 7.62 피치로 6 mm<sup>2</sup>의 현장 배선을 위한 자동 잠금식 중간 플랜지 포함.  
 역방향 전압에 대해 접촉 보호 솔루션으로도 이상적입니다. UL1059 600 V 클래스 C 및 IEC 61800-5-1의 요구사항을 충족합니다.  
 요청 시 중간 플랜지 없이 제공 가능합니다.

**일반 주문 데이터**

유형	SVF 7.62HP/05/180MF3 SN...	버전
주문 번호	<a href="#">1061070000</a>	PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 7.62 mm, 극 수: 5, 180°,
GTIN (EAN)	4032248810680	액추에이터 불포함 PUSH IN, 텐션 클램프 결선, 클램프 범위, 최대 : 10
수량	30 ST	mm <sup>2</sup> , 박스

**SVF 7.62HP/180SFBMF**



180° 역방향 수형 헤더(하우징 통로에 대한 3종 플랜지로서 피치가 7.62인 6 mm<sup>2</sup>의 현장 배선을 위한 PUSH IN 결선 기술 탑재). 벽 두께가 최대 16 mm인 하우징 적합.  
 역방향 전압에 대해 손가락을 안전하게 보호하는 솔루션으로도 최적입니다. UL1059 600 V 클래스 C 및 IEC 61800-5-1의 요구사항을 충족합니다.

**BVFL 7.62HP/05/180MF3 SN BK BX**

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

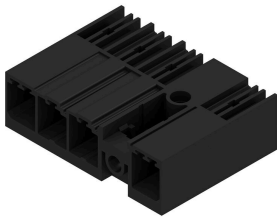
www.weidmueller.com

대응물

일반 주문 데이터

유형	SVF 7.62HP/05/180SFBMF3... 버전
주문 번호	<a href="#">1429980000</a> PCB 플러그인 커넥터, 수형 플러그, 7.62 mm, 극 수: 5, 180°,
GTIN (EAN)	4050118234688 액추에이터 불포함 PUSH IN, 텐션 클램프 결선, 클램프 범위, 최대 : 10
수량	25 ST mm <sup>2</sup> , 박스

**SV-SMT 7.62IT 90MF SN BX**



IT 네트워크용 OMNIMATE Power – 50 kVA까지 확장 가능 특수 요구사항을 위한 맞춤형 솔루션  
 표준을 준수할 수록 문제 발생이 줄어듭니다. IT 네트워크용 OMNIMATE Power에는 제품군 전반에 걸쳐 표준으로 고려된 기능이 통합되어 있습니다. 따라서 설계 및 인증 과정이 더욱 단순해지며 더욱 안전하고 신뢰할 수 있는 작동이 가능합니다.  
 응용 분야의 결과 및 사용자에게 제공되는 이점: 400-V IT 시스템에서 무제한 사용과 IEC 61800-5-1에 따른 접촉 안전(+ 5.5 mm). 자체 스냅 한손 안전 플랜지로 직관적이고 안전한 사용이 가능합니다. 플러그인 과정 동안 자동 연동 기능을 통해 작동 신뢰성이 보증됩니다.  
 결론: 추가 장치 커버링이 필요하지 않습니다. 응용 지향적 설계는 인증 과정 동안 절충이 필요하지 않음을 의미합니다.

일반 주문 데이터

유형	SV-SMT 7.62IT/05/90MF3 ... 버전
주문 번호	<a href="#">2499770000</a> PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 스크류 플랜지, THT/THR 용접 결선,
GTIN (EAN)	4050118513196 7.62 mm, 극 수: 5, 90°, 솔더 핀 길이(l): 2.6 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	50 ST
유형	SV-SMT 7.62IT/05/90MF3 ... 버전
주문 번호	<a href="#">2498650000</a> PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 스크류 플랜지, THT/THR 용접 결선,
GTIN (EAN)	4050118511857 7.62 mm, 극 수: 5, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	50 ST