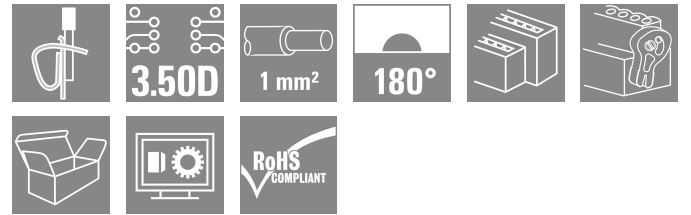
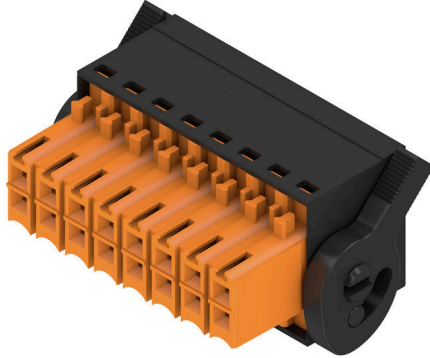


B2L 3.50/16/180LHQV8 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



통합 점프바가 있고 최대 케이블 단면의 최대 전류 용량에서 전위의 중단 없는 릴레이를 위한 투명 인쇄를 제공하는 암형 커넥터. 점프바는 서로의 상단에 직접 배치된 여러 열의 폴 사이에 수직으로 배치됩니다. 직선 아웃렛 및 3.5 mm 피치의 텐션 스프링 클램프 시스템이 있는 컨덕터 결선. 플랜지 및 탈착 레버가 제공됩니다. 판지 상자로 포장됨.

일반 주문 데이터

버전	PCB 플러그인 커넥터, 암형 플러그, 3.50 mm, 극 수: 16, 180°, 텐션 클램프 결선, 클램프 범위, 최대: 1 mm², 박스
주문 번호	1944800000
유형	B2L 3.50/16/180LHQV8 SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248619733
수량	54 items
제품 데이터	IEC: 200 V / 10.6 A / 0.2 - 1 mm² UL: 150 V / 7 A / AWG 28 - AWG 18
패키징	박스

B2L 3.50/16/180LHQV8 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	UL 웹사이트
인증 번호(UR)	E60693

치수 및 중량

깊이	20.6 mm	깊이 (인치)	0.811 inch
높이	15.7 mm	높이 (인치)	0.6181 inch
너비	34.3 mm	폭 (인치)	1.3504 inch
순중량	3.56 g		

환경 제품 규정 준수

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

시스템 매개변수

제품군	OMNIMATE 시그널 - 시리즈 B2L/S2L 3.50 - 2층	결선 유형	필드 결선
와이어 결선 방식	텐션 클램프 결선	피치(mm)(P)	3.50 mm
피치(인치)(P)	0.138 "	도체 아웃렛 방향	180°
극 수	16	L1(mm)	24.50 mm
L1(인치)	0.965 "	행 수	1
핀 시리즈 수량	2	정격 단면적	1 mm ²
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, 완전하게 마운트된 경우	코딩 가능	예
탈피 길이	7 mm	스크류드라이버 블레이드	0.4 x 2.5
스크류드라이버 블레이드 표준	DIN 5264	플러그 주기	25
플러깅 힘/폴, 최대	5 N	당기는 힘 / 폴, 최대	4 N

자재 데이터

절연재	PBT	컬러 코드	검정
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	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	0.08 mm ²
클램프 범위, 최대	1 mm ²
결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 28
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 18

B2L 3.50/16/180LHQV8 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

단선, 최소 H05(07) V-U	0.2 mm ²			
단선, 최대 H05(07) V-U	1 mm ²			
연선, 최소 H05(07) V-K	0.2 mm ²			
연선, 최대 H05(07) V-K	1 mm ²			
플라스틱 소매 페럴 포함, DIN 46228 pt 4, 최소	0.14 mm ²			
플라스틱 소매 페럴 포함, DIN 46228 pt 4, 최대	0.34 mm ²			
와이어 엔드 페럴 포함, DIN 46228 pt 1, 최소	0.14 mm ²			
페럴 포함, DIN 46228 pt 1, 최대	0.34 mm ²			
클램프형 도체	도체 결선 단면적	유형	미세 와이어	
		공칭	0.14 mm ²	
	와이어 종단 페럴	탈피 길이	공칭	10 mm
		권장 와이어 종단 페럴	HO.14/12 GR SV	
도체 결선 단면적	유형	미세 와이어		
	공칭	0.25 mm ²		
와이어 종단 페럴	탈피 길이	공칭	10 mm	
	권장 와이어 종단 페럴	HO.25/12 HBL		
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)	10.6 A
정격 전류, 최대 극 수(Tu=20°C)	8.2 A	정격 전류, 극 수(Tu=40°C)	9.1 A
정격 전류, 최대 극 수(Tu=40°C)	7 A	서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 II/2	200 V
서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 III/2	160 V	서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 III/3	80 V
서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 II/2	2.5 kV	서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 III/2	2.5 kV
서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 III/3	1.5 kV	단시간 내전류 저항	3 x 1s, 77 A

CSA에 따른 정격 데이터

협회(CSA)	CSA	인증 번호(CSA)	200039-1488444
정격 전압(사용 그룹 B / CSA)	300 V	정격 전류(사용 그룹 B / CSA)	7 A
와이어 단면적, AWG, 최소	AWG 28	와이어 단면적, AWG, 최대	AWG 18
승인값 참조	사양은 최대값, 상세정보 - 승인서 참조		

UL 1059에 따른 정격 데이터

협회(UR)	UR	인증 번호(UR)	E60693
정격 전압(사용 그룹 B / UL 1059)	150 V	정격 전압(사용 그룹 C / UL 1059)	50 V
정격 전류(사용 그룹 B / UL 1059)	7 A	정격 전류(사용 그룹 C / UL 1059)	7 A
와이어 단면적, AWG, 최소	AWG 28	와이어 단면적, AWG, 최대	AWG 18
승인값 참조	사양은 최대값, 상세정보 - 승인서 참조		

패키징

패키징	박스	VPE 길이	115.00 mm
VPE 폭	75.00 mm	VPE 높이	50.00 mm

B2L 3.50/16/180LHQV8 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

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, 정격 단면적, 재질 유형	
	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 IEC 60512-7 섹션 5 / 05.94	
	테스트	180 회전, 코딩 요소 불포함	
	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 ² 단면	
		컨덕터 유형 및 컨덕터 꼬임 0.2 mm ² 단면	
		컨덕터 유형 및 컨덕터 경질 1.0 mm ² 단면	
		컨덕터 유형 및 컨덕터 꼬임 1.0 mm ² 단면	
		컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 28/1 단면	
		컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 28/19 단면	
		컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 18/1 단면	
		컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 18/19 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 경질 0.5 mm ² 단면
			컨덕터 유형 및 컨덕터 꼬임 0.5 mm ² 단면
		평가	통과
		요구 사항	0.4 kg
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 경질 1.0 mm ² 단면	
		컨덕터 유형 및 컨덕터 꼬임 1.0 mm ² 단면	
		컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 18/1 단면	
		컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 18/19 단면	
	평가	통과	
플아웃 테스트	표준	DIN EN 60999-1 섹션 9.4 / 12.00	
	요구 사항	≥5 N	
	컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 AWG 28/1 단면	

B2L 3.50/16/180LHQV8 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	AWG 28/19
요구 사항	≥20 N	
컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	H05V-U0.5
	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	H05V-K0.5
요구 사항	≥35 N	
컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	H05V-U1
	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	H05V-K1
	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	AWG 18/1
	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	AWG 18/19
요구 사항	≥30 N	
컨덕터 유형	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	AWG 18/1
	컨덕터 유형 및 컨덕터 단면	AWG 18/19

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"> • Additional variants on request • Gold-plated contact surfaces on request • Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. • Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4 • Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1 • 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. • Crimp shape A for wire-end ferrules with crimping tools PZ 1,5 (order no. 9005990000) or PZ 6/5 (order no. 9011460000) for larger wire cross-sections 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

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		

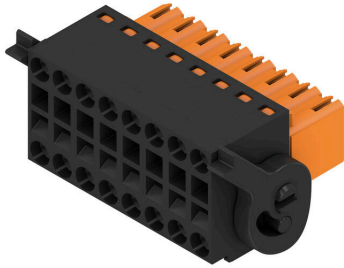
B2L 3.50/16/180LHQV8 SN BK BX

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

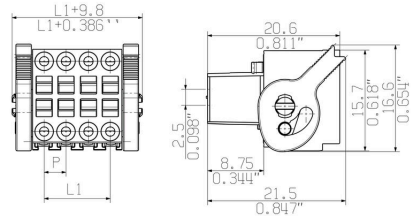
www.weidmueller.com

도면

제품 이미지



Dimensional drawing



Graph



B2L 3.50/16/180LHQV8 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	B2L/S2L 3.50 KO BK BX	버전	
주문 번호	1849740000	PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 코딩 요소, 검정, 극 수: 1	
GTIN (EAN)	4032248378203		
수량	100 ST		
유형	B2L/S2L 3.50 KO OR BX	버전	
주문 번호	1849730000	PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 코딩 요소, 주황색, 극 수: 1	
GTIN (EAN)	4032248378197		
수량	100 ST		

후드



효과적인 보호, 최적화된 인체공학 및 밀폐형 디자인: 결선된 도체에서 변형 방지 및 시각적/접점 보호와 개폐 보조로부터: 선택적 개량형 후드로 기계적, 시각적 및 촉각적 기능을 수행합니다.
 두 개의 반쪽 셸이 단단히 결합되어 연결 플러그를 완전히 감싸며 다음과 같은 기능을 제공합니다:
 • 케이블 타이 또는 통합 케이블 클립이 변형력 완화를 제공합니다.
 • dekafix 라벨 또는 접착식 스트립으로 표시됨
 • 폴 손실이 없거나 피치 변위 없이 병렬 장착
 • 호환성: 플랜지 또는 장착 브래킷 유무와 관계 없이 플러그에 적합
 • 유연성: 사이즈에 따라 다양하게 제공되는 방향의 1-3 케이블 아웃렛
 Weidmüller 후드는 향상된 안정성, 더욱 효과적인 식별, 완벽한 호환성과 융통성을 제공합니다.
 결과: 어떠한 응용 분야에서도 신뢰성 및 사용자 친화성 극대화.

일반 주문 데이터

유형	B2L 3.50 AH16 BK BX	버전	
주문 번호	1781610000	PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 커버 후드, 검정, 극 수: 16	
GTIN (EAN)	4032248172665		
수량	10 ST		

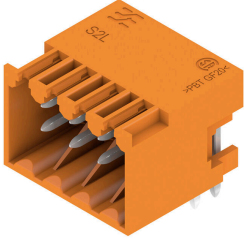
B2L 3.50/16/180LHQV8 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

대응물

S2L 3.50/90G

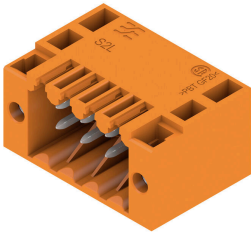


경사진 2층 핀 헤더는 펴쇄 측면 또는 플랜지 포함 형태로 제공됩니다(요청 시 개방 측면 핀 헤더). 3.5 mm 핀이 있는 핀 헤더는 웨이브 솔더링을 위해 설계되어 있으며 상자로 포장됩니다. 이 제품은 PCB에 스크류로 고정할 수 있습니다. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	S2L 3.50/16/90G 3.5SN O...	버전
주문 번호	1727880000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 펴쇄 측, THT 용접 결선, 3.50 mm, 극
GTIN (EAN)	4032248036837	수: 16, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
수량	60 ST	
유형	S2L 3.50/16/90G 3.5SN B...	버전
주문 번호	1728040000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 펴쇄 측, THT 용접 결선, 3.50 mm, 극
GTIN (EAN)	4032248039531	수: 16, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	60 ST	

S2L 3.50/90F



경사진 2층 핀 헤더는 펴쇄 측면 또는 플랜지 포함 형태로 제공됩니다(요청 시 개방 측면 핀 헤더). 3.5 mm 핀이 있는 핀 헤더는 웨이브 솔더링을 위해 설계되어 있으며 상자로 포장됩니다. 이 제품은 PCB에 스크류로 고정할 수 있습니다. 핀 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩될 수 있습니다.

일반 주문 데이터

유형	S2L 3.50/16/90F 3.5SN O...	버전
주문 번호	1728520000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 3.50 mm, 극
GTIN (EAN)	4032248036844	수: 16, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
수량	48 ST	
유형	S2L 3.50/16/90F 3.5SN B...	버전
주문 번호	1728680000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 3.50 mm, 극
GTIN (EAN)	4032248040148	수: 16, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	48 ST	

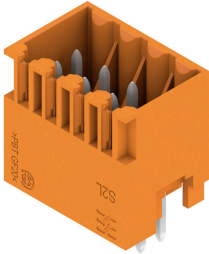
B2L 3.50/16/180LHQV8 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

대응물

S2L 3.50/180G

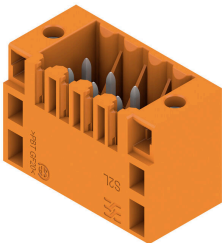


퍼 쇠형 또는 플랜지 버전으로 제공되는 직선, 이중 핀 헤더 (요청 시 개방형 핀 헤더 제공) 웨이브 용접을 위해 설계된 3.5 mm 핀 길이의 수형 헤더가 상자에 포함되어 있습니다. 이 제품은 PCB에 스크류로 고정할 수 있습니다. 수형 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩이 가능합니다.

일반 주문 데이터

유형	S2L 3.50/16/180G 3.5SN ...	버전
주문 번호	1728840000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 퍼쇄 축, THT 용접 결선, 3.50 mm, 극
GTIN (EAN)	4032248036882	수: 16, 180°, 슬더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
수량	60 ST	
유형	S2L 3.50/16/180G 3.5SN ...	버전
주문 번호	1729000000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 퍼쇄 축, THT 용접 결선, 3.50 mm, 극
GTIN (EAN)	4032248040438	수: 16, 180°, 슬더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	60 ST	

S2L 3.50/180F



퍼 쇠형 또는 플랜지 버전으로 제공되는 직선, 이중 핀 헤더 (요청 시 개방형 핀 헤더 제공) 웨이브 용접을 위해 설계된 3.5 mm 핀 길이의 수형 헤더가 상자에 포함되어 있습니다. 이 제품은 PCB에 스크류로 고정할 수 있습니다. 수형 헤더는 라벨링을 위한 공간을 제공하며 코딩이 가능합니다.

일반 주문 데이터

유형	S2L 3.50/16/180F 3.5SN ...	버전
주문 번호	1729480000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 3.50 mm, 극
GTIN (EAN)	4032248036912	수: 16, 180°, 슬더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
수량	48 ST	
유형	S2L 3.50/16/180F 3.5SN ...	버전
주문 번호	1729640000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 플랜지, THT 용접 결선, 3.50 mm, 극
GTIN (EAN)	4032248041046	수: 16, 180°, 슬더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스
수량	48 ST	

B2L 3.50/16/180LHQV8 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

대응물

S2L-SMT 3.50/90G Box

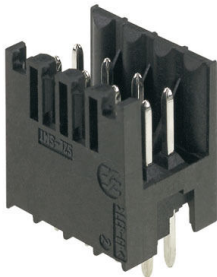


내열성, 직선, 모든 일반 솔더링 방법을 위한 2층 수형 커넥터. 자동 조립에 최적화됨. 박스 또는 테이프로 포장됨. 리플로우 및 웨이브 솔더링에 적합한 3.2 mm 솔더 핀. 이 수형 커넥터는 라벨링 및 코딩될 수 있음.

일반 주문 데이터

유형	S2L-SMT 3.50/16/90G 3.2...	버전	
주문 번호	1794260000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 폐쇄 측, THT/THR 용접 결선, 3.50 mm, 극 수: 16, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, 박스	
GTIN (EAN)	4032248231416		
수량	60 ST		

S2L-SMT 3.50/180 Box



모든 공통 용접 방식을 위한 내고온성 이중 핀 헤더. 자동 조립에 최적화. 박스 또는 테이프 포장. 리플로우 및 웨이브 용접에 적합한 3.2 mm 길이 솔더 핀. 수형 커넥터에는 라벨링을 위한 공간이 있으며 코딩이 가능합니다.

일반 주문 데이터

유형	S2L-SMT 3.50/16/180 3.5...	버전	
주문 번호	1794740000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT/THR 용접 결선, 3.50 mm, 극 수: 16, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스	
GTIN (EAN)	4032248231928		
수량	66 ST		

S2L-SMT 3.50/180G Box



모든 공통 용접 방식을 위한 내고온성 이중 핀 헤더. 자동 조립에 최적화. 박스 또는 테이프 포장. 리플로우 및 웨이브 용접에 적합한 3.2 mm 길이 솔더 핀. 수형 커넥터에는 라벨링을 위한 공간이 있으며 코딩이 가능합니다.

일반 주문 데이터

유형	S2L-SMT 3.50/16/180G 3...	버전	
주문 번호	1794580000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 폐쇄 측, THT/THR 용접 결선, 3.50 mm, 극 수: 16, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금, 검정, 박스	
GTIN (EAN)	4032248231768		
수량	60 ST		

B2L 3.50/16/180LHQV8 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

대응물

S2L-SMT 3.50/180G Tape



모든 공통 용접 방식을 위한 내고온성 이중 핀 헤더. 자동 조립에 최적화. 박스 또는 테이프 포장. 리플로우 및 웨이브 용접에 적합한 3.2 mm 길이 솔더 핀. 수형 커넥터에는 라벨링을 위한 공간이 있으며 코딩이 가능합니다.

일반 주문 데이터

유형	S2L-SMT 3.50/16/180G 3...	버전	
주문 번호	1807830000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 축, THT/THR 용접 결선, 3.50 mm, 극 수: 16, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금, 검정, Tape	
GTIN (EAN)	4032248279531		
수량	175 ST		

S2L-SMT 3.50/90G Tape

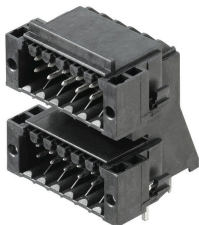


내열성, 직선, 모든 일반 솔더링 방법을 위한 2층 수형 커넥터. 자동 조립에 최적화됨. 박스 또는 테이프로 포장됨. 리플로우 및 웨이브 솔더링에 적합한 3.2 mm 솔더 핀. 이 수형 커넥터는 라벨링 및 코딩될 수 있음.

일반 주문 데이터

유형	S2L-SMT 3.50/16/90G 3.2...	버전	
주문 번호	1807520000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 피쇄 축, THT/THR 용접 결선, 3.50 mm, 극 수: 16, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정, Tape	
GTIN (EAN)	4032248278817		
수량	235 ST		

S2LD-THR 3.50/90LF



부품 밀도의 새로운 기준: 가상 0.875mm 피치 - 1mm 기준
² 입출력 연결
 표준 IP20 센서 인터페이스용 3.5mm 피치 4열 이열 수 커넥터
 더블 팩으로 선보이는 S2L - 표준을 뛰어넘은 제품:
 • 각 3.5mm 너비, 1mm² 와이어 사이즈를 위한 4개의 I/O 접점
 • 강제 맞춤의 박스 형상으로 최대 안정성이 보장됨
 • 솔더 플랜지로 스크류를 사용할 필요가 없음
 적은은 또 다른 많음을 의미합니다 - 응용을 위한 기본 이점:
 • 회로 보드에서 75% 공간 절약
 • 솔더 플랜지는 공정 비용을 절감함
 • 솔더링 지점에서 기계적 부하 감소
 • 전면 판넬에 디스플레이를 위한 추가 공간, 예를 들어 완성도 향상에 기여하는 "작은" 요소: 동일한 설치 공간에서 추가 기능 또는 동일한 기능 범위로 더욱 컴팩트한 장치.

B2L 3.50/16/180LHQV8 SN BK BX

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

www.weidmueller.com

대응물

일반 주문 데이터

유형	S2LD-THR 3.50/16/90LF 3...	버전
주문 번호	1028410000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT/THR 용접 결선,
GTIN (EAN)	4032248756902	3.50 mm, 극 수: 16, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정,
수량	20 ST	박스

S2L-SMT 3.50/90LF Box



내열성, 직선, 모든 일반 솔더링 방법을 위한 2층 수형 커넥터. 자동 조립에 최적화됨. 박스 또는 테이프로 포장됨. 리플로우 및 웨이브 솔더링에 적합한 3.2 mm 솔더 핀. 이 수형 커넥터는 라벨링 및 코딩될 수 있음.

일반 주문 데이터

유형	S2L-SMT 3.50/16/90LF 3...	버전
주문 번호	1794910000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT/THR 용접 결선,
GTIN (EAN)	4032248232369	3.50 mm, 극 수: 16, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정,
수량	48 ST	박스

S2L-SMT 3.50/180LF Box



모든 공통 용접 방식을 위한 내고온성 이중 핀 헤더. 자동 조립에 최적화. 박스 또는 테이프 포장. 리플로우 및 웨이브 용접에 적합한 3.2 mm 길이 솔더 핀. 수형 커넥터에는 라벨링을 위한 공간이 있으며 코딩이 가능합니다.

일반 주문 데이터

유형	S2L-SMT 3.50/16/180LF 3...	버전
주문 번호	1795250000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT/THR 용접 결선,
GTIN (EAN)	4032248232765	3.50 mm, 극 수: 16, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.5 mm, 주석 도금, 검정,
수량	48 ST	박스

B2L 3.50/16/180LHQV8 SN BK BX

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

대응물

www.weidmueller.com

S2L-SMT 3.50/90LF Tape



내열성, 직선, 모든 일반 솔더링 방법을 위한 2층 수형 커넥터. 자동 조립에 최적화됨. 박스 또는 테이프로 포장됨. 리플로우 및 웨이브 솔더링에 적합한 3.2 mm 솔더 핀. 이 수형 커넥터는 라벨링 및 코딩될 수 있음.

일반 주문 데이터

유형	S2L-SMT 3.50/16/90LF 3...	버전
주문 번호	1807610000	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 용접 플랜지, THT/THR 용접 결선,
GTIN (EAN)	4032248278909	3.50 mm, 극 수: 16, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 검정.
수량	235 ST	Tape