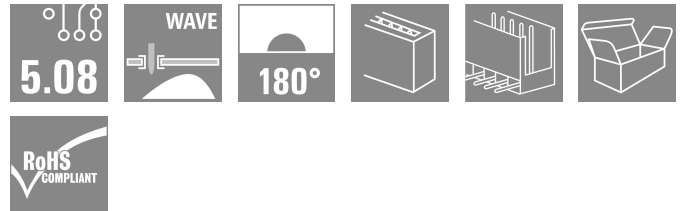
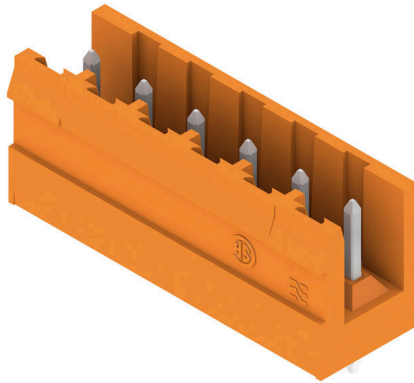


제품을 신규 개발에 사용하지
마십시오.

제품 이미지



잘못된 결선을 방지하기 위해 중요한 보조 기능이 있는 플러그의 Unimate 제품군이 제공하는 크기 측정이 가능한 안정성, 직선, 코딩 가능한 수형 커넥터. 열리거나 닫힌 측면으로 제공 가능합니다. 고정 볼력을 닫힌 버전에 장착할 수 있습니다. 3.2 mm의 솔더 핀 길이는 웨이브 솔더링을 위해 최적화되어 있습니다. 판지 상자로 공급됨.

일반 주문 데이터

버전	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 개방 측, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 6, 180°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 주황색, 박스
주문 번호	1239960000
유형	SLA 06/180 3.2SN OR BX
GTIN (EAN)	4008190136918
수량	50 items
제품 데이터	IEC: 400 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A
패키징	박스
배송 상태	단종
마지막 주문 날짜	2024-09-30T00:00:00+02:00

작성 날짜 29.04.2026 07:28:08 MEZ

카탈로그 상태 / 도면

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(UR)	E60693

치수 및 중량

깊이	9.4 mm	깊이 (인치)	0.3701 inch
높이	15.2 mm	높이 (인치)	0.5984 inch
가장 낮은 버전의 높이	12 mm	너비	30.48 mm
폭 (인치)	1.2 inch	순중량	2.48 g

환경 제품 규정 준수

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

시스템 사양

제품군	OMNIMATE 시그널 - 시리즈 BLA/SLA 5.08	결선 유형	보드 결선
PCB에 장착	THT 용접 결선	피치(mm)(P)	5.08 mm
피치(인치)(P)	0.200 "	외향 엘보	180°
극 수	6	폴당 용접 핀 수	1
솔더 핀 길이(l)	3.2 mm	솔더핀 크기	d = 1.2 mm, 8각형
솔더 구멍 직경(D)	1.3 mm	솔더 구멍 직경 공차(D)	+ 0,1 mm
L1(mm)	25.40 mm	L1(인치)	1.000 "
행 수	1	핀 시리즈 수량	1
DIN VDE 57 106에 따른 터치 안전 보호	손가락 안전 언플러그/손등 안전 플러그	DIN VDE 0470에 따른 터치 안전 보호	IP20 플러그드/ IP10 언플러그드
불륨 저항	5.50 mΩ	코딩 가능	예
플러그 주기	25	당기는 힘 / 폴, 최대	2 N

자재 데이터

절연재	PBT GF	컬러 코드	주황색
컬러 차트(유사)	RAL 2000	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	120 °C	온도 범위, 설치, 최소	-25 °C
온도 범위, 설치, 최대	120 °C		

IEC 정격데이터

표준에 따라 시험완료	IEC 60664-1, IEC 61984	정격 전류, 극 수(Tu=20°C)	17.5 A
정격 전류, 최대 극 수(Tu=20°C)	12.5 A	정격 전류, 극 수(Tu=40°C)	16 A
정격 전류, 최대 극 수(Tu=40°C)	11 A	서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 II/2	400 V
서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 III/2	320 V	서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 III/3	250 V

기술 데이터

서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 II/2	4 kV	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, 100 A

CSA에 따른 정격 데이터

협회(CSA)	CSA	인증 번호(CSA)	12400-158
정격 전압(사용 그룹 B / CSA)	300 V	정격 전압(사용 그룹 D / CSA)	300 V
정격 전류(사용 그룹 B / CSA)	10 A	정격 전류(사용 그룹 D / CSA)	10 A
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)	300 V	정격 전압(사용 그룹 D / UL 1059)	300 V
정격 전류(사용 그룹 B / UL 1059)	10 A	정격 전류(사용 그룹 D / UL 1059)	10 A
승인값 참조	사양은 최대값, 상세정보 - 승인서 참조		

패키징

패키징	박스	VPE 길이	155.00 mm
VPE 폭	61.00 mm	VPE 높이	58.00 mm

중요 참고 사항

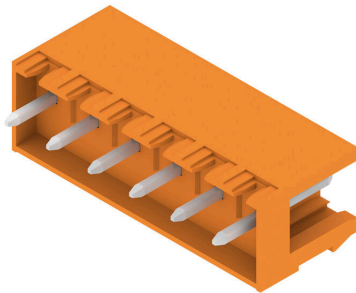
IPC 준수	적합성: 본 제품은 국제 공인 표준 및 기준에 따라 개발, 제조 및 납품되고, 해당 데이터 시트에 명시된 보증 특성을 준수하며 IPC-A-610 "Class 2"에 따른 디자인 특성을 충족합니다. 본 제품에 대한 추가 클레임은 요청 시 검토할 수 있습니다.		
참고 사항	• Additional variants on request • Gold-plated contact surfaces on request • Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles. • 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. • 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

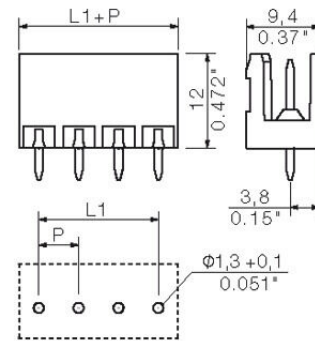
ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

도면

제품 이미지



Dimensional drawing



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	SLA KO	버전	
주문 번호	1323560000	PCB 플러그인 커넥터, 액세서리, 코딩 요소, 흰색, 극 수: 1	
GTIN (EAN)	4008190428389		
수량	100 ST		