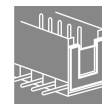
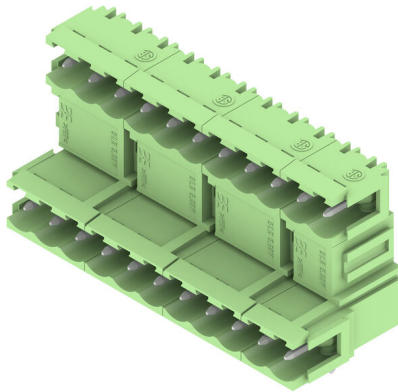


SLD 5.08V/22/90B 3.2 SN GN BX
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com
제품 이미지


솔더 핀 길이가 웨이브 플로우 용접에 최적화된 핀헤더 수형 커넥터에는 라벨링을 위한 공간이 있으며 코딩이 가능합니다. HC = 고전류

일반 주문 데이터

버전	PCB 플러그인 커넥터, 수형 헤더, 고정 블록용 도브테일, THT 용접 결선, 5.08 mm, 극 수: 22, 90°, 솔더 핀 길이(l): 3.2 mm, 주석 도금, 담록색, 박스
주문 번호	1013970000
유형	SLD 5.08V/22/90B 3.2 SN GN BX
GTIN (EAN)	4032248722068
수량	10 items
제품 데이터	IEC: 320 V / 17 A UL: 300 V / 10 A
패키징	박스

SLD 5.08V/22/90B 3.2 SN GN BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

승인

승인



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

치수 및 중량

깊이	22 mm	깊이 (인치)	0.8661 inch
높이	28.7 mm	높이 (인치)	1.1299 inch
가장 낮은 버전의 높이	26.2 mm	너비	58.42 mm
폭 (인치)	2.3 inch	순중량	18.39 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 BL/SL 5.08	결선 유형	보드 결선
PCB에 장착	THT 용접 결선	피치(mm)(P)	5.08 mm
피치(인치)(P)	0.200 "	외향 엘보	90°
극 수	22	폴당 용접 핀 수	1
솔더 핀 길이(l)	3.2 mm	솔더핀 길이 공차	+0.1 / -0.3 mm
솔더핀 크기	d = 1.2 mm, 8각형	솔더핀 크기 = d 공차	0 / -0.03 mm
L1(mm)	50.80 mm	L1(인치)	2.000 "
행 수	2	핀 시리즈 수량	2
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
보호 등급	IP20	불륨 저항	≤5 mΩ
코딩 가능	예	플러그 주기	25

자재 데이터

절연재	PBT	컬러 코드	담록색
컬러 차트(유사)	RAL 6021	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	용접 결선의 레이어 구조	1...3 μm Ni / 2...4 μm Sn matt
플러그 접점의 레이어 구조	1...3 μm Ni / 2...4 μm Sn matt	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		

IEC 정격데이터

표준에 따라 시험완료	IEC 60664-1, IEC 61984	정격 전류, 극 수(Tu=20°C)	17 A
정격 전류, 최대 극 수(Tu=20°C)	11 A	정격 전류, 극 수(Tu=40°C)	9.5 A

SLD 5.08V/22/90B 3.2 SN GN BX

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

www.weidmueller.com

Technical data

서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 320 V

II/2

서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 250 V

III/3

서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 /

오염 등급 III/2

4 kV

서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 250 V

III/2

서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 /

오염 등급 II/2

서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 /

오염 등급 III/3

4 kV

CSA에 따른 정격 데이터

협회(CSA)

CSA

정격 전압(사용 그룹 B / CSA)

300 V

정격 전류(사용 그룹 B / CSA)

10 A

승인값 참조

사양은 최대값, 상세정보 -
승인서 참조

인증 번호(CSA)

200039-1121690

정격 전압(사용 그룹 D / CSA)

300 V

정격 전류(사용 그룹 D / CSA)

10 A

UL 1059에 따른 정격 데이터

협회(UR)

UR

정격 전압(사용 그룹 B / UL 1059)

300 V

정격 전류(사용 그룹 B / UL 1059)

10 A

승인값 참조

사양은 최대값, 상세정보 -
승인서 참조

인증 번호(UR)

E60693

정격 전압(사용 그룹 D / UL 1059)

300 V

정격 전류(사용 그룹 D / UL 1059)

10 A

패키징

패키징

박스

VPE 길이

151.00 mm

VPE 폭

135.00 mm

VPE 높이

35.00 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

- 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

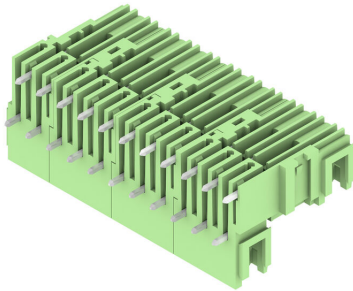
SLD 5.08V/22/90B 3.2 SN GN BX

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

www.weidmueller.com

Drawings

제품 이미지



Dimensional drawing

