

LPA TR STI4.5 OR

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



효율적인 분리 - 안전한 검사:  
 절연 요소는 클램핑 지점에서 전류 회로를 직접 절연하며, 개조가 용이합니다. 5mm 피치의 가장 다용도적이고 효율적인 단자 인쇄 시스템 중 하나인 바이드뮐러의 LP 시리즈입니다.  
 단자대의 후면에서 직접 설치에 적합함.

- 접촉으로부터 안전한 박스 형태
- 투 인 원 - 회로 번호 및 퓨즈 표기용 마커 홀더
- Dekafix 마커용 부착 형태

절연 요소를 올바른 컨덕터 아웃렛에 명확하게 지정함으로써 유지보수 및 검사를 철저하게 수행할 수 있습니다.  
 컴팩트 품의 안전성 - 서비스 기술자 및 응용 컴포넌트.

일반 주문 데이터

버전	PCB 단자대, 액세서리, 스페이서, 주황색, 극 수: 1
주문 번호	<a href="#">1495560000</a>
유형	LPA TR STI4.5 OR
GTIN (EAN)	4008190156732
수량	100 items
제품 데이터	IEC: 500 V / 13 A UL:
패키징	박스

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(UR)	E60693

치수 및 중량

순중량	4.43 g
-----	--------

환경 제품 규정 준수

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

시스템 매개변수

PCB에 장착	THT 용접 결선	피치(mm)(P)	5.08 mm
피치(인치)(P)	0.200 "	극 수	1
핀 시리즈 수량	1	고객 맞춤	예
행 수	1	층당 최대 인접 폴	24
솔더 핀 길이(l)	4.5 mm	솔더 구멍 직경(D)	1.3 mm
솔더 구멍 직경 공차(D)	+ 0.1 mm	플랑 용접 핀 수	2
L1(인치)	0.200 "	DIN VDE 57 106에 따른 터치 안전 보호	손가락 터치 안전
보호 등급	IP20	불륨 저항	3.00 mΩ

자재 데이터

절연재	PA	컬러 코드	주황색
컬러 차트(유사)	RAL 2000	절연재 그룹	I
CTI(Comparative Tracking Index, 비교 추적 지수)	≥ 600	Moisture Level (MSL)	
UL 94 가연성 등급	V-2	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	-25 °C
온도 범위, 설치, 최대	100 °C		

결선에 적합한 컨덕터

참조 텍스트	페를 길이는 제품과 정격 전압에 따라 선택합니다., 플라스틱 칼라의 외경은 피치(P) 보다 커서는 안 됩니다
--------	--

IEC 정격데이터

표준에 따라 시험완료	IEC 60664-1, IEC 61984	정격 전류, 극 수(Tu=20°C)	13 A
서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 II/2	500 V	서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 III/2	250 V
서지 전압 클래스 정격 전압 / 오염 등급 III/3	250 V	서지 전압 클래스 정격 임펄스 전압 / 오염 등급 III/3	2 kV

**LPA TR STI4.5 OR**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

**CSA에 따른 정격 데이터**

협회(CSA)	CSA	인증 번호(CSA)	12400-265
정격 전압(사용 그룹 D / CSA)	300 V	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 D / UL 1059)	300 V	정격 전류(사용 그룹 D / UL 1059)	10 A
승인값 참조	사양은 최대값. 상세정보 - 승인서 참조		

**패키징**

패키징	박스	VPE 길이	177.00 mm
VPE 폭	97.00 mm	VPE 높이	52.00 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>Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>		

**분류**

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-46-04-07
ECLASS 15.0	27-46-04-07		