

RJ45M R21UD 3.3E4G/Y TY

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

www.weidmueller.com



제품 범위에는 다음 설계가 포함됩니다:

- 90°, 눕힌 상태 (수평) 및 180°, 세운 상태(수직)
 - 래치업 / 래치다운
 - THT, THR 또는 SMD 솔더링 공정
 - 다양한 설계 유형, 일체형 LED 및 차폐 접점 탭 채용
 - 성능 카테고리 Cat. 3 ~ Cat. 6
 - 트레이(TY) 또는 테이프 온 릴(RL)에 담아 포장
 - ANSI / TIA-1096-A 및 IEC 60603 규격 적합 모듈형 RJ45 커넥터와 호환
 - 유전체 강도 $\geq 1,500V$ AC RMS(2,250V AC 최고값), IEEE 802.3 적합
 - 유전체 강도 $\geq 1,500V$ AC(최고값) 또는 $\geq 1,500V$ DC, IEC 60603 적합
- 속성 및 이점:
- 최고 성능 실현을 위한 온도 범위 확장: $-40^{\circ}C \sim +85^{\circ}C$
 - 내부식성 향상을 위한 강화 골드 레이어(30μ)
 - 최소 0.3mm 스탠드오프로 완벽한 솔더링 결과 보장

일반 주문 데이터

버전	OMNIMATE 데이터 - RJ45 변압기 잭, PCB 플러그인 커넥터, THT/THR 용접 결선, 90°, 예, 플러그 주가: 750, 극 수: 10, PA 9T, 트레이 (수작업 조립)
주문 번호	2797020000
유형	RJ45M R21UD 3.3E4G/Y TY
GTIN (EAN)	4064675212720
수량	60 items
패키징	트레이 (수작업 조립)

RJ45M R21UD 3.3E4G/Y TY

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(cURus)	E471884

치수 및 중량

순중량	10 g
-----	------

환경 제품 규정 준수

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

전기 속성

절연 저항	≥ 500 MΩ	공칭 전압	125 V
-------	----------	-------	-------

표준

커넥터 표준	IEC 60603-7
--------	-------------

시스템 사양

극 수	10	LED	예
솔더 핀 길이(l)	3.3 mm	PCB에 장착	THT/THR 용접 결선
피치(인치)(P)	0.050 "	차폐	Yes
측면 종단, 특성	용접 플랜지	결선 유형	용접 결선
제품군	OMNIMATE 데이터 - RJ45 변압기 잭	피치(mm)(P)	1.27 mm
보호 등급	IP20	플러그 주기	750
외향 앵글	90°	순전류	20 mA
순전압, 최대	2.6 V	우측 LED 색상	노란색
솔더링 프로세스	리플로우 솔더링, 수작업 솔더링, 웨이브 솔더링	순전압, 최소	1.8 V
좌측 LED 색상	녹색		

자재 데이터

절연재	PA 9T	컬러 코드	검정
컬러 차트(유사)	RAL 9011	절연 저항	≥ 500 MΩ
Moisture Level (MSL)	1	UL 94 가연성 등급	V-0
접점 기본 재질	인 청동	접점 재질	구리 합금
접점 표면	금 도금 니켈	보관 온도, 최소	-40 °C
보관 온도, 최대	85 °C	작동 온도, 최소	-40 °C
작동 온도, 최대	85 °C		

패키징

패키징	트레이 (수작업 조립)	VPE 길이	0.32 m
VPE 폭	0.20 m	VPE 높이	0.07 m

기술 데이터

중요 참고 사항

참고 사항

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

