



일반 주문 데이터

버전	OMNIMATE 데이터 - USB 잭, PCB 플러그인 커넥터, USB 3.1, 유형 C, 10 Gbit/s, SMD 용접 결선, 180°, 플러그 주기: ≥ 10000, 극 수: 24, LCP, 금 도금 니켈, 릴
주문 번호	3158920000
유형	USB3.1C S1V 1.7N4 RL
GTIN (EAN)	4099987672559
수량	2000 items
패키징	릴

USB3.1C S1V 1.7N4 RL

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS	준수
------	----

치수 및 중량

깊이	7 mm	깊이 (인치)	0.2756 inch
높이	12 mm	높이 (인치)	0.4724 inch
너비	11 mm	폭 (인치)	0.4331 inch
순중량	10 g		

전기 속성

절연 강도, 접점/접점	100 V AC	불륨 저항	0.04 Ω
절연 저항	≥ 100 MΩ	공칭 전압	20 V

시스템 사양

극 수	24	LED	아니요
PCB에 장착	SMD 용접 결선	차폐 재질	스테인리스 스틸
차폐	Yes	측면 종단, 특성	용접 플랜지
플러깅 힘/폴, 최대	0.83 N	전송 속도	10 Gbit/s
폴당 용접 핀 수	1	결선 유형	용접 결선
제품군	OMNIMATE 데이터 - USB 잭	피치(mm)(P)	0.50 mm
보호 등급	IP20	플러그 주기	≥ 10000
외향 엘보	180°	차폐 표면	니켈 도금
실드 탭	없음	성능 카테고리	10 Gbit/s
솔더링 프로세스	리플로우 솔더링, 수작업 솔더링		

자재 데이터

절연재	LCP	컬러 코드	검정
컬러 차트(유사)	RAL 9011	절연 저항	≥ 100 MΩ
Moisture Level (MSL)	1	UL 94 가연성 등급	V-0
접점 기본 재질	구리 합금	접점 재질	구리 합금
접점 표면	금 도금 니켈	작동 온도, 최소	-40 °C
작동 온도, 최대	85 °C		

패키징

패키징	릴	VPE 길이	0.00 mm
VPE 폭	0.00 mm	VPE 높이	0.00 mm

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		

