

IE-PI-RJ45-TH

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

www.weidmueller.com



ver.1 / 4 / 5 / 14, HDC 및 정션 박스 IE-OM..., IE-OP..., IE-CC...용 RJ45 인서트

일반 주문 데이터

버전	플러그 인서트 RJ45 IDC, 플러그 인서트 RJ45, 크립프
주문 번호	1962720000
유형	IE-PI-RJ45-TH
GTIN (EAN)	4032248644834
수량	10 items

IE-PI-RJ45-TH

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cURus)	E316369

치수 및 중량

순중량	9.62 g
-----	--------

온도

보관 온도	작동 온도	-40 °C...70 °C
설치 온도	습도	0 ~ 93 % 상대 습도

환경 제품 규정 준수

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

일반 데이터

결선 1	RJ45	결선 2	IDC
품목 설명	플러그 인서트 RJ45, 크립프	컬러 코드	기타
IEC 60512-6-3에 따른 내충격성	250 ms-2	IEC 60512-6-4에 따른 내진동성	50 ms-2 사이파(9 ~ 500 Hz)
습도	0 ~ 93 % 상대 습도	하우징 기본 재질	황동, PC UL 94 V0
절연재 단면적, 최소	0.85 mm	절연재 단면적, 최대	1.05 mm
범주	Cat.6A / Class EA (ISO/ IEC 11801 2010)	접점 재질	인 청동
접점 표면	금 위 니켈, Au ≥ 0.8µm, Ni 2.54µm	결선 직경, 경질	0.4...0.51 mm
전선 결선 단면, 경선 (AWG)	AWG 26/1...AWG 24/1	결선 직경, 연질	0.46...0.61 mm
전선 결선 단면, 연선 (AWG)	AWG 27/7...AWG 24/7	외피 직경, 최소	5 mm
외피 직경, 최대	7.3 mm	차폐	360° 올라운드 인클로저
보호 등급	IP67(하우징 미포함)	플러그 주기	750

전기 속성

접점 저항	≤ 20 mΩ	절연 강도, 접점/차폐	≥ 1500 V AC/DC
절연 강도, 접점/접점	≥ 1000 V AC/DC	절연 저항	500 MΩ
50 °C에서 전류 전달 용량	1 A	PoE / PoE+	IEEE 802.3af 준수

일반 표준

인증 번호(cURus)	E316369	커넥터 표준	IEC 60603-7-51
통신 액세서리에 대한 UL 표준	UL 1863	IP 보호 등급	IEC 60529

중요 참고 사항

제품 정보	플러그인 커넥터 버전 1 / 4 / 5 / 14 및 HDC용 RJ45 인서트
-------	--

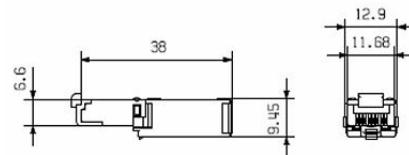
기술 데이터

분류

ETIM 8.0	EC001121	ETIM 9.0	EC001121
ETIM 10.0	EC001121	ECLASS 14.0	27-44-03-90
ECLASS 15.0	27-44-03-90		

도면

치수 도면



액세서리

... 모듈형 플러그인 커넥터용



모듈형 플러그 커넥터 시스템 WE 및 DEC용 압착공구

- 라쳇의 정교한 압착
- 오작동 시 풀림 기능
- 하나의 공구로 세 가지 기능 사용

일반 주문 데이터

유형	TT 8 RS MP 8	버전
주문 번호	9202800000	프레싱 공구, 접점용 압착 공구
GTIN (EAN)	4032248512072	
수량	1 ST	