

IE-PM-RJ45-TH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

최대 전선 외부 직경 1.05 mm용, IEC 60603-7-51을 따른
RJ45 크림프 플러그인 커넥터

일반 주문 데이터

버전	RJ45 크림프 플러그, 굽힘 방지 슬리브 미채용 플러그, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
주문 번호	1963580000
유형	IE-PM-RJ45-TH
GTIN (EAN)	4032248645688
수량	100 items

IE-PM-RJ45-TH

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



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

치수 및 중량

순중량	3.46 g
-----	--------

온도

보관 온도	작동 온도	-40 °C...70 °C
설치 온도		

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	Crimp
품목 설명	굽힘 방지 슬리브 미채용 플러그	구성	피어싱 접점 및 차폐 결선을 한 단계로 결선, 꼬임 방지 슬리브용 개방, 멀티 포트 호환
컬러 코드	기타	절연재 단면적, 최소	0.85 mm
절연재 단면적, 최대	1.05 mm	케이블 인발력, 최소	89 N
범주	Cat.6A / Class EA (ISO/ IEC 11801 2010)	접점 재질	인 청동
접점 표면	금도금	결선 직경, 경질	0.36...0.51 mm
전선 결선 단면, 경선 (AWG)	AWG 27...AWG 24	결선 직경, 연질	0.46...0.61 mm
전선 결선 단면, 연선 (AWG)	AWG 27...AWG 24	MICE 분류 M	M1
MICE 분류 I	I1	MICE 분류 C	c1
MICE 분류 E	E3	외피 직경, 최소	5 mm
외피 직경, 최대	7.3 mm	굽힘 방지 슬리브 재질	폴리카보네이트 PC, UL 94 V-0
차폐 재질	0.5 mm 황동, 2 µm 니켈	차폐	360도 올라운드 인클로저
보호 등급	IP20	플러그 주기	750
재질 절연체	폴리카보네이트 PC, UL 94 V-0		

전기 속성

접점 저항	$\leq 20 \text{ m}\Omega$	절연 강도, 접점/차폐	$\geq 1500 \text{ V AC/DC}$
절연 강도, 접점/접점	$\geq 1000 \text{ V AC/DC}$	절연 저항	$500 \text{ M}\Omega$
50 °C에서 전류 전달 용량	1 A	PoE / PoE+	IEEE 802.3af 준수

일반 표준

인증 번호(cURus)	E316369	커넥터 표준	IEC 60603-7-5-1
--------------	---------	--------	-----------------

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		

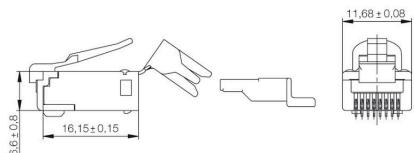
IE-PM-RJ45-TH

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

www.weidmueller.com

도면

치수 도면



IE-PM-RJ45-TH

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

www.weidmueller.com

액세서리

꼬임 방지 부싱



바이드뮬러의 IP 20 플러그 커넥터(크립프 버전)와 다양한 컬러로 제공되는 꼬임 방지 고리를 함께 사용하면 플러그를 식별하고, 라킹 레버를 보호하고, 케이블의 변형을 방지할 수 있습니다.

특징:

- 7가지 컬러

일반 주문 데이터

유형	IE-PH-RJ45-TH-WH	버전
주문 번호	1962430000	굽힘 방지 슬리브, 흰색
GTIN (EAN)	4032248644469	
수량	10 ST	
유형	IE-PH-RJ45-TH-GN	버전
주문 번호	1962490000	굽힘 방지 슬리브, 녹색
GTIN (EAN)	4032248644629	
수량	10 ST	
유형	IE-PH-RJ45-TH-GY	버전
주문 번호	1962440000	굽힘 방지 슬리브, 회색
GTIN (EAN)	4032248644476	
수량	10 ST	
유형	IE-PH-RJ45-TH-YE	버전
주문 번호	1962480000	굽힘 방지 슬리브, 노란색
GTIN (EAN)	4032248644612	
수량	10 ST	
유형	IE-PH-RJ45-TH-OG	버전
주문 번호	1962450000	굽힘 방지 슬리브, 주황색
GTIN (EAN)	4032248644483	
수량	10 ST	
유형	IE-PH-RJ45-TH-BK	버전
주문 번호	1962500000	굽힘 방지 슬리브, 검은색
GTIN (EAN)	4032248644636	
수량	10 ST	
유형	IE-PH-RJ45-TH-BU	버전
주문 번호	1962470000	굽힘 방지 슬리브, 파란색
GTIN (EAN)	4032248644506	
수량	10 ST	

... 모듈형 플러그인 커넥터용



모듈형 플러그 커넥터 시스템 WE 및 DEC용 압착공구

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

IE-PM-RJ45-TH

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

www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

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

더스트 캡



먼지 및 오염 물질로부터 디바이스 보호

일반 주문 데이터

유형	IE-PP-RJ45	버전
주문 번호	2552580000	
GTIN (EAN)	4050118562583	
수량	10 ST	