

표준 Cat6 및 Cat5e 플러그

순수 구리 Cat6 RJ45 커넥터 UTP 모듈식 플러그 8P8C – 맞춤형 로고, 로드 바가 있는 3구 금도금 접점, 100% 버진 PC, 무료 샘플



주요 사양

모델 / 유형	Cat6 UTP RJ45 모듈식 플러그, 8P8C, 로드 바가 있는 2피스, 맞춤형 로고
접촉 기본 재료	순수 구리 합금(비자성, 철심 없음/동복강 없음)
접점 설계/도금	3개 갈래(3중 포크), 엇갈린 6개 위로/2개 아래로; 니켈 + 3μ"/6μ"/15μ"/30μ"/50μ" 금
로고 옵션	레이저 조각(MOQ 10,000개) 또는 인몰드 엠보싱(MOQ 100,000개)

제품 요약

- 순구리 접점이 있는 Cat6 UTP 8P8C RJ45 플러그 - 최대 전도성 및 PoE 안전성을 위한 견고한 구리 베이스(철심 또는 구리 피복 대체품 없음)
- 적절한 B2B 구매자를 위한 무료 샘플 - 주문하기 전에 자신의 라인에 압착력, Fluke 성능 및 케이블 적합성을 테스트하십시오.
- 트루 Cat6~250MHz: 로드 바가 있는 엇갈린 6위/2위 접점; 1000BASE-T, 2.5G/5GBASE-T 및 단기 10GBASE-T 지원
- 3구 금도금 블레이드(3μ"~50μ" 선택 사항) 단선 및 연선 23~26AWG 도체를 관통하고 고정합니다. 접촉 저항 <20mΩ
- 맞춤형 로고 및 개인 라벨: 10,000개 레이저 조각 또는 인몰드 엠보싱, 브랜드 가방, 상자 및 상자
- 100% 순수 PC 하우징, UL 94V-2 — 100% Fluke DSX 테스트 완료, CE/UL/RoHS/REACH, 월간 용량 5천만 개 이상, 리드 타임 7~15일

제품 페이지:

<https://www.cnplugs.com/ko/product/pure-copper-cat6-rj45-connector-custom-logo-free-samples-ko/>

카테고리: 표준 Cat6 및 Cat5e 플러그

문의 및 기술 지원

이메일	austin@cnplugs.com
전화 / WhatsApp	+86 134 2850 9915
영업시간	월요일-토요일, 08:30-18:00 (UTC+8)
문의 페이지	www.cnplugs.com/contact-us/

제품 상세 정보

순수 구리 Cat6 UTP RJ45 커넥터 - 무료 샘플이 포함된 맞춤형 로고 3구 금도금 모듈형 플러그

PROUNTA의 순수 구리 Cat6 비차폐 RJ45 모듈식 플러그는 모든 진지한 구매자가 먼저 묻는 질문에 답합니다. 실제로 커넥터 내부에 어떤 금속이 있습니까? 저가형 플러그는 얇은 금 플래시 뒤에 철심 또는 구리 피복 강철 핀을 숨기는 반면, 이 플러그의 모든 접점 블레이드는 순수 순수 재질을 스탬프 처리되어 있습니다. 구리 합금 스트립, 니켈 배리어, 최대 50µ"의 경금 마감. 엇갈린 6-up/2-down 접점 레이아웃, 인서트 로드 바, 100% 순수 폴리카보네이트로 성형된 하우징과 결합된 이 커넥터는 250MHz 이상의 인증된 성능을 제공합니다. **카테고리 6 케이블** — 기가비트, 2.5G/5GBASE-T 멀티 기가비트 및 단기 10GBASE-T 지원. 단일 상자에 넣기 전에 로고를 추가하고, 포장을 선택하고, 무료 샘플을 요청하여 압착 라인의 모든 것을 확인하세요.

PROUNTA는 핀 스탬핑, 전기 도금, 사출 성형, 레이저 마킹 및 100% Fluke DSX 구성 요소 테스트를 한 곳에서 실행하는 공장 직접 RJ45 커넥터 제조업체로, 글로벌 유통업체 및 OEM 브랜드에 월 5천만 개 이상의 용량을 제공합니다.

순수 구리 접점: 자석이 증명할 수 있는 차이점

가짜 "구리" 플러그에 대한 가장 빠른 테스트는 자석입니다. 철심 핀은 붙어 있지만 순수 구리는 절대 그렇지 않습니다. 순정 구리 접점은 자석 테스트를 통과하는 것 외에도 세 가지 엔지니어링 이점을 제공합니다. 전도성: 구리의 낮은 벌크 저항은 24시간 내내 카메라, 액세스 포인트 및 IP 전화를 공급하는 PoE, PoE+ 및 PoE++ 링크에 중요한 전압 강하 및 접촉점 가열을 최소화합니다. 부식 저항성: 습기가 도금에 침투하면 철심 핀이 내부에서 녹슬어 현장에서 문제 해결이 거의 불가능한 간헐적인 결함이 발생합니다. 단단한 구리에는 그러한 고장 모드가 없습니다. 압착 무결성: 구리의 연성은 미세 균열 없이 도체 주위에서 3개의 갈래 블레이드가 깨끗하게 변형되도록 하므로 링크 수명 동안 중단이 기밀 상태를 유지합니다. 우리가 구매하는 모든 구리 스트립 로트는 재료 인증서로 문서화되며 샘플에 대한 제3자 분광계 검증을 환영합니다.

진정한 Cat6 아키텍처: 로드 바가 있는 6-Up/2-Down 스테거 접점

이 플러그는 업계에서 입증된 2피스 Cat6 설계를 사용합니다. 컨덕터는 6-up/2-down 엇갈린 패턴으로 스테이지하는 로드 바를 통과하여 중단 지점에서 와이어 간 간격을 늘려 NEXT(근거리 누화)를 제어하고 반사 손실 마진을 250MHz로 유지합니다. 이는 단일 행 "Cat6" 플러그가 Fluke 인증에 실패한 매개변수입니다. 또한 로드 바는 압착하기 전에 T568A/T568B 시퀀스를 잠고 생산 라인에서 잘못된 배선 불량품을 절단합니다. 각 3갈래 금도금 블레이드는 절연체를 통해 3개의 엇갈린 타인을 구동하여 단선 또는 연선 23~26AWG 구리를 단단히 고정하여 20mΩ 이하의 접촉 저항과 750회 이상의 결합 주기를 달성합니다.

무료 샘플: 주문 전 테스트

데이터시트는 케이블을 압착하지 않습니다. 귀하의 도구가 압착합니다. 이것이 바로 우리가 자격을 갖춘 B2B 구매자(유통업체, 패치 코드 공장, 설치업체, 공급업체 스위치를 평가하는 브랜드)에게 무료 샘플을 배송하는 이유입니다. 압착 도구, 케이블 브랜드 및 Fluke 테스터를 사용하여 플러그를 테스트하십시오. 배송로 도구 품질을 비교합니다. 핀에 자석 테스트를 실행합니다. 다양한 금 두께(3µ" ~ 50µ")의 샘플을 한 번의 배송에 포함할 수 있으므로 팀은 시장별로 올바른 등급을 선택할 수 있습니다. 브랜드 프로그램 준비가 완료되면 24시간 이내에 무료 로고 모형을 제작하고 대량 생산이 시작되기 전에 로고가 포함된 실제 사전 제작 샘플을 제작합니다.

맞춤형 로고 및 개인 상표 포장

애플리케이션 및 대상 구매자

순수 구리 Cat6 플러그는 품질 감사 시장으로 수출하는 패치 코드 공장, 열 관련 오류를 감당할 수 없는 PoE 감시 및 액세스 포인트 설치업체, 신뢰할 수 있는 자체 브랜드를 구축하는 국내 유통업체, 다중 기가 사무실 네트워크에서 소모품을 표준화하는 IT 통합업체에 의해 지정됩니다. 플러그는 범용 8P8C 모듈식 구조를 따르고 모든 표준 RJ45 도구로 압착하며 모든 호환 잭, 키스톤 및 패치 패널과 상호 결합되는 동시에 Cat5e 링크와 역호환성을 유지합니다.

시작 방법: 먼저 샘플을 채취한 후 규모를 조정하세요.

Q1: 무료 샘플을 요청하려면 어떻게 해야 하며, 포함된 내용은 무엇입니까?

회사 세부 정보 및 신청서와 함께 문의 사항을 제출하세요. 자격을 갖춘 B2B 구매자는 무료로 샘플을 받습니다. 일반적으로 20~50개이며 선택적으로 금도금 등급에 따라 혼합됩니다. 표준 택배 배송은 전 세계적으로 3~7일이 소요됩니다.

Q2: 접점이 철심이 아닌 순수 구리인지 어떻게 확인할 수 있습니까?

세 가지 방법: 자석 테스트(철심 핀은 자성, 구리는 아님), 구리 로트별로 제공되는 재료 인증서, 선적 전 샘플에 대해 전적으로 지원하는 제3자 분광계 분석(SGS/TÜV).

질문 3: 순수 구리는 철심 플러그보다 비용이 훨씬 더 듭니까?

부품당 차이는 작지만(일반적으로 15% 미만) PoE 및 습한 환경에서 철심 플러그로 인해 발생하는 현장 오류 및 보증 비용이 제거됩니다. 브랜드 프로그램의 경우 신뢰성 차이가 귀하의 평판을 보호합니다.

Q4: 맞춤형 로고 주문에 대한 MOQ와 리드타임은 얼마나 됩니까?

툴링 비용 없이 10,000개부터 레이저 조각; 일회성 금형 충전으로 100,000개 이상의 인몰드 엠보싱. 로고 모형 및 사전 제작 샘플을 승인한

후 7~15일 후에 제작 배송됩니다.

Q5: 이 플러그가 Cat6 케이블을 사용한 Fluke 채널 테스트를 통과합니까?

모든 배치는 Fluke DSX-8000 구성 요소를 100% 테스트했으며 6업/2다운 로드 바 설계는 NEXT 및 반사 손실 헤드룸을 위해 설계되었습니다. 케이블 샘플을 보내주시면 대량 생산 전에 압착하고 테스트한 후 Fluke 보고서를 보내드립니다.

기술 사양

항목	게시된 값
모델 / 유형	Cat6 UTP RJ45 모듈식 플러그, 8P8C, 로드 바가 있는 2피스, 맞춤형 로고
접촉 기본 재료	순수 구리 합금(비자성, 철심 없음/동복강 없음)
접점 설계/도금	3개 갈래(3중 포크), 엇갈린 6개 위로/2개 아래로; 니켈 + 3µ"/6µ"/15µ"/30µ"/50µ" 금
로고 옵션	레이저 조각(MOQ 10,000개) 또는 인몰드 엠보싱(MOQ 100,000개)
샘플	자격을 갖춘 B2B 구매자에게는 무료입니다. 한 번의 배송으로 도금 등급이 혼합됨
하우징 재질	100% 순수 폴리카보네이트(PC), 투명, UL 94V-2
호환 케이블	Cat6 UTP, 단선 또는 연선, 23-26AWG
절연전선 OD / 자켓 OD	0.85-1.05mm(0.033"-0.041") / 6.5mm(0.256")
빈도/적용	250MHz; 1000BASE-T, 2.5G/5GBASE-T, 10GBASE-T(단기); PoE / PoE+ / PoE++
내구성	750 삽입 주기; 접촉 저항 20mΩ
치수	22.4 × 11.6 × 8.0mm(0.88" × 0.46" × 0.31")
표준	ANSI/TIA-568.2-D Cat6, ISO/IEC 11801, FCC 파트 68, IEC 60603-7
인증	RoHS, REACH, CE, UL; 100% Fluke DSX 구성요소 테스트됨; 재료 인증서
포장/리드타임	100개/가방, 1000개/상자, OEM 옵션; 승인 후 7~15일