

패스스루 RJ45 플러그

Cat6 UTP 패스스루 RJ45 모듈식 플러그 제조업체



주요 사양

제품 유형	Cat6 UTP 패스스루 RJ45 모듈형 플러그
커넥터 형식	8P8C 수 플러그
접점 레이아웃	단열, 노즈 개방형 관통형
차폐	UTP/비차폐

제품 요약

- **빠른 패스스루 중단:** 8개의 도체가 개방형 플러그 노즈를 통해 공급되어 압착 전 T568A/T568B 시퀀스를 쉽게 확인할 수 있습니다.
- **Cat6 UTP 성능:** 250MHz Cat6 이더넷 케이블링 및 이전 버전과 호환되는 Cat5e 애플리케이션용으로 설계된 비차폐 8P8C 모듈식 플러그.
- **23~26AWG 케이블 지원:** 절연 도체 직경이 0.90~1.10mm인 호환 단선 또는 연선 U/UTP 구리 도체에 적합합니다.
- **신뢰할 수 있는 3구 접점:** 구리 합금 접점은 단선 및 연선 도체를 안전하게 고정합니다. 3in, 15in, 30in 및 50in 금도금 옵션을 사용할 수 있습니다.
- **투명한 버진 PC 하우징:** 투명도가 높은 폴리카보네이트는 육안 검사를 단순화하고 반복적인 전문 압착을 견딥니다.
- **PoE 지원 케이블 연결:** 완성된 케이블과 전체 채널이 해당 표준을 충족하는 경우 PoE, PoE+ 및 PoE++ 설치에 적합합니다.
- **설치자 친화적인 8P8C 설계:** 단일 행 피드스루 구조는 별도의 로드 바가 필요하지 않으며 호환되는 패스스루 RJ45 크림퍼와 함께 작동합니다.
- **공장 직접 OEM/ODM 공급:** PROUNTA는 대량 가격, 무료 샘플 평가, 맞춤형 로고, 자체 라벨 포장 및 사양 지원을 제공합니다.

제품 페이지:

<https://www.cnplugs.com/ko/product/cat6-utp-pass-through-rj45-modular-plug-ko/>

카테고리: 패스스루 RJ45 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

Cat6 UTP 패스스루 RJ45 모듈식 플러그 제조업체 및 OEM 공급업체

PROUNTA는 케이블링 브랜드, 유통업체, 패치 코드 공장 및 설치업체를 위한 Cat6 UTP 패스스루 RJ45 커넥터를 제조합니다. 이 비차폐 8P8C 모듈식 플러그를 사용하면 8개의 도체를 모두 열린 노즈를 통해 확장할 수 있습니다. 기술자는 T568A 또는 T568B 시퀀스를 확인하고 압착 중에 여분의 와이어를 제거하여 대량 Cat6 케이블 조립을 위한 더 빠르고 반복 가능한 프로세스를 생성할 수 있습니다.

투명 플러그는 패치 패널, 스위치, 라우터, 컴퓨터, 액세스 포인트 및 IP 카메라의 표준 RJ45 포트에 맞습니다. Cat6 케이블의 정격은 250MHz이며 일반적으로 **8P8C 모듈형 커넥터**. 올바르게 일치하는 플러그, 케이블 및 도구는 기가비트 이더넷과 허용되는 단거리 10GBASE-T Cat6 채널을 지원합니다.

설치자가 패스스루 RJ45 커넥터를 선택하는 이유

폐쇄형 플러그를 사용하려면 삽입하기 전에 도체를 다듬어야 하므로 접혀 있거나 교차된 와이어를 감지하기가 더 어렵습니다. Cat6 패스스루 RJ45 플러그를 사용하면 와이어가 노즈에서 계속 보이기 때문에 순서와 삽입 깊이를 확인할 수 있습니다. 그러면 호환되는 크림퍼가 접점을 고정하고 도체 플러시를 한 주기로 다듬습니다.

이 방법은 측정을 줄이고 계약자, CCTV 설치자 및 케이블 공장의 일관성을 향상시킵니다. 도구가 필요하지 않습니다. 날카로운 절단 날이 있는 피드스루 RJ45 크림퍼가 필요합니다.

3구 접점 및 고성능 폴리카보네이트 하우징

각 접점은 호환되는 단선 또는 연선 구리 도체를 위해 3구 구조를 사용합니다. 구매자는 내구성 및 내부식성 요구 사항에 따라 니켈 위에 3in, 15in, 30in 또는 50in 금 도금을 선택할 수 있습니다.

투명한 순수 폴리카보네이트 하우징은 검사를 단순화하고 래치가 표준 잭에 플러그를 고정합니다. 이 UTP 커넥터에는 금속 접지 경로가 없습니다. EMI가 높은 프로젝트는 차폐 케이블과 커넥터 시스템을 사용해야 합니다.

Cat6 패스스루 RJ45 플러그를 종단하는 방법

1. 케이블 AWG, 절연 도체 직경 및 재킷 직경을 확인하십시오.
2. 필수 슬라이드 **RJ45 스트레인 릴리프 부츠**.
3. 도체 절연체에 흠집을 내지 않고 재킷을 벗깁니다.
4. 쌍 풀림을 최소화하고 전선을 T568A 또는 T568B에 배열합니다.
5. 재킷이 플러그에 들어갈 때까지 코를 통해 8개의 와이어를 모두 넣습니다.
6. 모든 와이어 위치를 확인하십시오.
7. 호환되는 관통 도구를 사용하여 압착하고 플러시 컷합니다.
8. 코를 검사한 다음 와이어 맵, 연속성 및 네트워크 성능을 테스트합니다.

비교 패스스루 RJ45 범위 또는 로드 바가 있는 표준 Cat6 UTP 플러그.

애플리케이션 및 B2B 공급

응용 분야에는 사무실 LAN, 학교, 호텔, 데이터 캐비닛, 주거용 네트워크, IP 감시, VoIP, 무선 액세스 포인트 및 건물 자동화가 포함됩니다. 패치 코드 공장에서는 검사가 더 쉬워지고 현장 설치자는 정확한 맞춤형 길이의 케이블을 구축할 수 있습니다.

일관된 대량 공급을 위해 Cat6 RJ45 커넥터 제조업체를 선택하세요

접점 형상, 도금, 케이블 맞춤, 도구 호환성 및 검사는 모두 종단 품질에 영향을 미칩니다. PROUNTA는 B2B 구매자가 이러한 변수를 일치시키고, 의도한 케이블로 샘플을 테스트하고, 승인된 Cat6 UTP 패스스루 플러그를 대량 공급으로 확장할 수 있도록 도와줍니다.

기술 사양

항목	게시된 값
제품 유형	Cat6 UTP 패스스루 RJ45 모듈형 플러그
커넥터 형식	8P8C 수 플러그

항목	게시된 값
접점 레이아웃	단열, 노즈 개방형 관통형
차폐	UTP/비차폐
등급 카테고리	Cat6; 적합한 Cat5e 케이블과 역호환 가능
정격 대역폭	호환 Cat6 채널에서 최대 250MHz
배선 방식	T568A 및 T568B
도체 호환성	23~26 AWG 단선 또는 연선 구리
절연 도체 직경	0.90~1.10mm
최대 케이블 재킷 직경	최대 6.5mm
접점 설계	3구 구리 합금 접점
금도금 옵션	니켈 위에 3µin / 15µin / 30µin / 50µin
하우징 재료	투명한 버진 폴리카보네이트; 맞춤형 색조 가능
종료방법	패스루 크림프 및 플러시 컷
별도의 로드바	이 단일 행 모델에는 필요하지 않습니다.
PoE 애플리케이션	호환 채널의 PoE/PoE+/PoE++에 적합
목표기준	ANSI/TIA-568.2-D, ISO/IEC 11801 클래스 E, IEC 60603-7 시리즈
표준 포장	부대 당 100개 조각; 항아리, 카드 및 OEM 상자 사용 가능
맞춤화	로고, 바디 틴트, 라벨, 바코드 및 개인 라벨 포장