

모듈러 커넥터용 보호 부츠

RJ45 스트레인 릴리프 부츠 제조업체 - Cat5e Cat6 색상



주요 사양

제품 유형	RJ45 스트레인 릴리프 부트/모듈식 플러그 커버
기본 케이블 카테고리	Cat5e 및 Cat6 이더넷 패치 케이블
호환되는 플러그 형식	표준 RJ45 스타일 8P8C 수 모듈러 플러그
재료	고무 같은 느낌의 유연한 PVC

제품 요약

- **RJ45 종단 보호:** 유연한 케이블 부트는 케이블-플러그 전환을 지원하고 반복적인 굽힘, 당김 및 진동을 줄입니다.
- **걸림 방지 래치 커버:** 성형 후드는 RJ45 잠금 탭이 랙, 케이블 묶음 및 설치 가장자리에 걸리지 않도록 보호합니다.
- **Cat5e 및 Cat6 호환성:** 표준 8P8C 모듈형 플러그 및 원형 이더넷 케이블용으로 설계되었습니다. 다양한 크기로 일반적인 5.5~7.0mm 케이블 OD를 포괄합니다.
- **유연한 PVC 구조:** 내구성이 뛰어난 고무 같은 소재로 케이블에 쉽게 밀어 넣을 수 있으며 일반적인 패치 코드 사용 중에도 유연성을 유지합니다.
- **다양한 색상:** 검정색, 흰색, 회색, 파란색, 녹색, 노란색, 빨간색 및 투명 옵션으로 케이블 식별 및 네트워크 구성이 단순화됩니다.
- **전문 케이블 마감:** 모듈식 플러그 후면을 덮고 맞춤형 패치 코드 어셈블리에 깔끔하고 일관된 외관을 제공합니다.
- **손쉬운 압착 전 설치:** RJ45 플러그를 연결하기 전에 부트를 케이블 위로 밀어 넣으세요. 접착제나 열수축 공정이 필요하지 않습니다.
- **공장 직접 OEM/ODM:** PROUNTA는 유통업체 및 케이블 제조업체를 위한 대량 팩, 맞춤형 색상, 성형 브랜드 및 자체 라벨 포장을 공급합니다.

제품 페이지:

<https://www.cnplugs.com/ko/product/rj45-strain-relief-boots-cat5e-cat6-ko/>

카테고리: 모듈러 커넥터용 보호 부츠

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

색상 코드 Cat5e 및 Cat6 케이블용 RJ45 스트레인 릴리프 부츠 제조업체

PROUNTA는 패치 코드 공장, 네트워킹 브랜드, 유통업체 및 설치업체를 위한 다채로운 RJ45 스트레인 릴리프 부츠를 제조합니다. 커넥터 부츠, 모듈식 플러그 커버 또는 케이블 부츠라고도 불리는 이 제품은 8P8C 플러그 뒤에 장착되어 케이블 전환을 강화합니다. 성형 후드는 걸쇠가 걸리는 것을 방지하고, 테이퍼형 본체는 굽힘을 제어하고 전문적인 마감을 제공합니다.

표준 부츠는 고무 같은 느낌의 유연한 PVC입니다. Cat5e 및 Cat6 원형 케이블에는 다양한 케이블 입구 크기와 색상을 사용할 수 있습니다. 카테고리명만 선택하기보다는 실제 케이블 외경과 플러그 모양으로 선택하세요.

굽힘 응력 감소 및 RJ45 래치 보호

패치 코드가 구부러지거나 당겨지면 플러그 뒤의 케이블 출구에 집중된 응력이 전달됩니다. 올바른 크기의 부츠는 단단한 커넥터와 유연한 재킷 사이에 점진적인 전환을 만들어 날카로운 굽힘과 재킷 움직임에 제한합니다. 후드는 분리 탭이 케이블, 패널 또는 랙 개구부에 걸리지 않도록 보호합니다.

RJ45 부츠는 기계식 액세서리이며 올바른 압착 또는 테스트를 위한 대체품이 아닙니다. 방수 기능이 없으며 IP 등급을 생성하지 않습니다.

더 빠른 케이블 관리를 위한 색상 코딩

컬러 부츠는 케이블 기능을 한눈에 식별합니다. 예를 들어 파란색은 데이터, 빨간색은 보안, 녹색은 VoIP를 나타냅니다. 표준 옵션에는 검정색, 흰색, 회색, 파란색, 녹색, 노란색, 빨간색 및 투명이 포함됩니다. 자격을 갖춘 OEM 주문에 대해서는 Pantone 매칭이 가능합니다.

올바른 RJ45 케이블 부츠를 선택하는 방법

케이블 재킷을 측정합니다. 크기가 작은 부츠는 설치하기 어려울 수 있습니다. 대형 부츠는 지지력이 좋지 않습니다. Cat5e는 일반적으로 더 작은 항목을 사용하는 반면, 더 두꺼운 Cat6 케이블에는 6.0mm, 6.5mm 또는 7.0mm 크기가 필요할 수 있습니다.

플러그 본체와 래치 모양도 확인하십시오. 대형 차폐형 또는 도구가 필요 없는 커넥터에는 전용 부츠가 필요할 수 있습니다. PROUNTA 비교 Cat5e 및 Cat6 모듈식 플러그 그리고 통과 커넥터. Wikipedia를 참조하세요. 모듈형 커넥터 형식 세부정보는 도움말을 참조하세요.

설치 지침

1. 부츠가 케이블 OD와 플러그 본체에 맞는지 확인하십시오.
2. 좁은 쪽 끝을 종단 처리되지 않은 케이블 위로 밀어 넣습니다.
3. 부츠를 작업 영역 뒤에 두면서 케이블을 준비합니다.
4. 도체를 배열하고 모듈형 플러그를 압착합니다.
5. 완료된 종료를 테스트합니다.
6. 부츠가 안착되어 래치를 덮을 때까지 부츠를 앞으로 밀니다.
7. 탭이 작동하고 케이블이 부드럽게 구부러지는지 확인하십시오.

압착하기 전에 부츠를 설치하십시오. 사용 가능한 사이즈는 다음에서 확인하세요. [RJ45 스트레인 릴리프 부트 범위](#).

애플리케이션 및 OEM 공급

애플리케이션에는 패치 코드 생산, 사무실 LAN, 데이터 센터, 학교, 호텔, CCTV, VoIP 및 건물 자동화가 포함됩니다. 부츠는 걸림돌 없는 보호 기능과 색상 식별 기능을 제공하지만 이더넷 속도를 결정하지는 않습니다. Wikipedia를 참조하세요. [카테고리 6 케이블 개요](#).

PROUNTA는 재료 선택, 색상 매칭, 성형, 검사 및 포장을 통해 대량 구매자를 지원합니다. OEM/ODM 옵션에는 맞춤형 경도, 마감, 로고, 백 수량, 라벨, 소매 카드 및 상자가 포함됩니다. 구성요소를 비교해보세요. [RJ45 커넥터 카탈로그](#) 적합성 확인을 위해 샘플이나 도면을 제출합니다.

PROUNTA의 다채로운 RJ45 스트레인 릴리프 부츠 소스

PROUNTA는 유통업체, 패치 코드 공장 및 케이블링 브랜드가 부트 크기, 유연성, 래치 보호 및 색상 일관성을 검증하는 데 도움을 줍니다. 다양한 글로벌 시장에서 안정적인 네트워크 설치, 케이블 조립 및 자사 상표 재판매 프로그램을 위해 표준 대량 또는 자사 상표 생산을 주문하기 전에 샘플을 승인하세요.

기술 사양

항목	게시된 값
제품 유형	RJ45 스트레인 릴리프 부트/모듈식 플러그 커버
기본 케이블 카테고리	Cat5e 및 Cat6 이더넷 패치 케이블
호환되는 플러그 형식	표준 RJ45 스타일 8P8C 수 모듈러 플러그
재료	고무 같은 느낌의 유연한 PVC
설계	걸쇠가 없는 래치 후드가 있는 슬립온 테이퍼드 부츠
케이블 외경 옵션	대략 5.5mm, 6.0mm, 6.5mm 및 7.0mm; 모델에 따라 다름
일반적인 케이블 구조	원형 U/UTP 패치 케이블; FTP/STP가 별도로 맞는지 확인하세요.
일반적인 도체 범위	케이블 재킷 구성에 따라 23~26AWG
표준 색상	검정, 흰색, 회색, 파란색, 녹색, 노란색, 빨간색 및 투명
맞춤 색상	적격 수량에 대해 Pantone 컬러 매칭 가능
설치	모듈형 플러그를 압착하기 전에 케이블 위로 밀어 넣습니다.
접착제 필요	아니요
재배치 가능	예, 커넥터 및 케이블 크기가 허용되는 경우
표준 포장	부대 당 100개 조각; 기타 대량 또는 소매 포장 가능
환경 옵션	RoHS/REACH 준수 소재 사용 가능; 요청 시 문서
OEM/ODM 서비스	맞춤형 색상, 경도, 톨링, 로고 및 개인 라벨 포장