

Cat5e 350 MHz anvulkanisiertes (UTP) Ethernet-Kabel (RJ45 Stecker/Stecker), PoE - Grau, 15,24 m

MODELL-NR: **N002-050-GY**



Beschreibung

Das graue, 15,24 m lange Patchkabel der Kategorie 5e (Cat5e) von Tripp Lite verfügt über zwei anvulkanisierte RJ45-Standardstecker mit integrierter Zugentlastung. Das Kabel wird aus 4-paarigen Massivleitern UTP mit PVC-Ummantelung hergestellt und ist für eine 350-MHz/1-Gbit/s-Kommunikation ausgelegt. Alle Kabel werden in einer Vielzahl von Längen und Farben für alle Verkabelungsanforderungen der Kategorie 5 (Cat5) und 5e angeboten. Es sind auch knickgeschützte Patchkabel der Kategorie 5e erhältlich.

Eigenschaften

- Verkabelung für Anwendungen der Kategorie 5 (Cat5) und 5e (Cat5e)
- Länge: 15,24 m, Farbe: Grau, Steckverbinder: RJ45-Stecker
- Anvulkanisierte Steckverbinder mit integraler Zugentlastung
- PVC, 4-paariges Volldraht-UTP
- Ausgelegt für 350 MHz/1 Gbit/s Kommunikation
- Erfüllt die aktuellsten Industrienormen, einschließlich IEEE 802.3ab, IEEE 802.5, ANSI/EIA/TIA 568, ISO/IEC 11801 und ETL (Kategorie 5e, Entwurf 11)
- Erhältlich in anderen Farben und Längen
- Auch in einer knickgeschützten Ausführung erhältlich (Serie N001), um die Verriegelungslaschen an den RJ45-Steckverbindern vor Beschädigung oder Abbrechen während der Installation zu schützen.
- Auch erhältlich – Cat6-Kabel (Baureihe N201)

Spezifikationen

| ÜBERBLICK | |
|-------------|--------------|
| UPC-Code | 037332012999 |
| Technologie | Cat5/5e |

Highlights

- Hochwertige Verkabelung für Anwendungen der Kategorien 5 und 5e – Ausgelegt für 350 MHz/1 Gbit/s Kommunikation
- IEEE 802.3ab
- PVC, 4-paariges Volldraht-UTP
- Alle Kabel verfügen über Knickschutztüllen mit integrierter Zugentlastung und RJ45-Stecker (Stecker)

Systemanforderungen

- Es ist für 1000Base-T (1 Gbit/s Ethernet), 10/100Base-T (Ethernet), 100 Mbit/s TPDDI, 155 Mbit/s ATM, ISDN, Sprach- und Token-Ring Typ-3-Anwendungen ausgelegt.

Paket Beinhaltet

- 15,24 m schwarzes, anvulkanisiertes Cat5e-Patchkabel 350 MHz

| POWER | |
|--|--------------------------------------|
| Unterstützung für Power-Over-Kabel (PoC) | Nein |
| PHYSIKALISCH | |
| Farbe der Kabelummantelung | Grau |
| Kabelummantelungsmaterial | PVC |
| Kabelmantel – Einstufung | CM |
| Kabelabschirmung | UTP |
| Kabelaußendurchmesser (OD) | 5,0 mm |
| Anzahl der Leiter | 4 Paare |
| Leitermaterial | Eindrätige Kupferleiter |
| Leiterdurchmesser | 26 AWG |
| Kabellänge (ft) | 50 |
| Kabellänge (m) | 15.24 |
| Kabellänge (Zoll) | 600 |
| Kabellänge (cm) | 1524 |
| Versandmaße (HBT / Zoll) | 12.00 x 10.00 x 0.50 |
| Versandmaße (HBT / cm) | 30.48 x 25.40 x 1.27 |
| Versandgewicht (lbs.) | 0.90 |
| Versandgewicht (kg) | 0.41 |
| UMWELT | |
| Betriebstemperaturbereich | -10 bis 40 °C |
| Lagertemperaturbereich | -15 bis 50 °C |
| Betriebsfeuchtigkeitsbereich | 0 % bis 90 % rF, nicht kondensierend |
| Temperaturbereich für die Lagerung | 0 % bis 90 % rF, nicht kondensierend |
| KOMMUNIKATION | |
| Bandbreite gemäß TIA-Standard | 100 MHz |
| Maximale Bandbreite wie getestet | 350 MHz |
| Netzwerkkompatibilität | 1 Gbps (Gigabit) |
| Unterstützte IEEE-Standards | 802.3ab; 802.3at |
| CONNECTIONS | |
| Seite A – Anschluss 1 | RJ45 (STECKER) |
| Seite B – Anschluss 1 | RJ45 (STECKER) |

| | |
|--------------------------------------|---|
| Crossover-Verdrahtung | Nein |
| Kontaktbeschichtung | Gold |
| PoE-Typ | Typ 2 PoE+ (30 W, IEEE 802.3at) |
| Steckverbindertyp | Geformt |
| Verkabelungskonfiguration | EIA/TIA 568B |
| Abgewinkelter Stecker | Nein |
| FEATURES & SPECIFICATIONS | |
| Antibacterial | Nein |
| IP68 eingestuft | Nein |
| Steckverbinder ohne Rastnase | Nein |
| IP20-eingestuft | Nein |
| KONFORMANZ MIT STANDARDS | |
| Produktzertifizierungen | UL Listed; cUL Listed |
| Product Compliance | CE (Europa); RoHS; IEEE 802.3ab 1000Base-T; IEEE 802.3at PoE+; REICHWEITE; UKCA |
| GARANTIE und SUPPORT | |
| Produktgaranzzeitraum (weltweit) | Lebenslange beschränkte Garantie |

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.