

Cat6 Gigabit hakenloses, anvulkanisiertes (UTP) Ethernet-Kabel (RJ45 Stecker/Stecker), PoE, Schwarz, 7,62 m

MODELL-NR: N201-025-BK



Eigenschaften

- Erfüllt die Verkabelungsnormen der Kategorie 6.
- Hochwertige Verkabelung für Anwendungen der Kategorie 6, Kategorie 5e und Kategorie 5
- Länge: 7,62 m, Farbe: schwarz, Anschlüsse: RJ45-Stecker
- Reduzieren Sie die Impedanz und die strukturelle Rückflussdämpfung drastisch im Vergleich zu Standard-100-MHz-Kabeln.
- Hochwertiger Kupferdraht und ein Design mit versetzten Steckerstiften reduziert Nahnebensprechpegel auf ein Minimum
- Anvulkanisierte Steckverbinder mit integraler Zugentlastung
- Die hakenlose Ausführung schützt die Verriegelungslaschen an den RJ45-Steckern vor Beschädigung oder Abknicken bei der Installation
- PVC, 4-paariges Volldraht-UTP
- Liefert zuverlässige Leistung bis zu 550 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 6, Entwurf 11)

Highlights

- Hochwertige Verkabelung für Anwendungen der Kategorie 6, Kategorie 5e und Kategorie 5, ausgelegt für 550 MHz/1 Gbit/s Kommunikation
- Entspricht den Spezifikationen der Kategorie 6; reduziert Übersprechen und Rückflussdämpfung
- IEEE 802.3ab
- PVC, 4-paariges Volldraht-UTP
- Alle Kabel verfügen über Knickschutztüllen mit integrierter Zugentlastung und RJ45-Stecker (Stecker)

Systemanforderungen

- Für 1000 Base-T (1Gbit/s Ethernet), 10/100 Base-T (Ethernet), 100 Mbit/s TPDDI, 155 Mbit/s ATM, ISDN, Sprache und Token-Typ-TYP 3 Anwendungen sowie EIA/TIA Anwendungen.

Paket Beinhaltet

- 7,62 m Cat6 schwarzes Gigabit Patchkabel hakenlos anvulkanisiert

Spezifikationen

ÜBERBLICK	
UPC-Code	037332125590
Technologie	Cat6; PoE
PHYSIKALISCH	
Farbe der Kabelummantelung	Schwarz

Kabelummantelungsmaterial	PVC
Kabelmantel – Einstufung	CM
Kabelabschirmung	UTP
Kabelaußendurchmesser (OD)	6,0 mm
Anzahl der Leiter	4 Pair
Leitermaterial	Eindräftige Kupferleiter
Leiterdurchmesser	24 AWG
Kabellänge (ft)	25
Kabellänge (m)	7.62
Kabellänge (Zoll)	300
Kabellänge (cm)	762
Versandmaße (HBT / Zoll)	8.00 x 10.00 x 0.50
Versandmaße (HBT / cm)	20.32 x 25.40 x 1.27
Versandgewicht (lbs.)	0.70
Versandgewicht (kg)	0.32
UMWELT	
Betriebstemperaturbereich	-10 bis 50 °C
Lagertemperaturbereich	-15 bis 60 °C
Betriebsfeuchtigkeitsbereich	0 % bis 90 % rF, nicht kondensierend
Temperaturbereich für die Lagerung	0 % bis 90 % rF, nicht kondensierend
KOMMUNIKATION	
Bandbreite gemäß TIA-Standard	250 MHz
Maximale Bandbreite wie getestet	500 MHz
Netzwerkcompatibilität	1 Gbps (Gigabit)
Unterstützte IEEE-Standards	802.3an; 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	Ohne Rastnase; Geformt
Verkabelungskonfiguration	EIA/TIA 568B
Abgewinkelter Stecker	Nein



Powering Business Worldwide



FEATURES & SPECIFICATIONS	
Antibacterial	Nein
IP68 eingestuft	Nein
Steckverbinder ohne Rastnase	Ja
KONFORMANZ MIT STANDARDS	
Produktzertifizierungen	UL Listed; cUL Listed
Product Compliance	CE (Europa); RoHS; IEEE 802.3an 10GBase-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.