

Artikelnr.: 355465

8064-H500 - Patchkabel Cat.6a, S/FTP, 50m, grau

ab **77,00 EUR**

Artikelnr.: 355465
Versandgewicht: 1.60 kg
Hersteller: VARIA Group

Produktbeschreibung

Jedes Patchkabel durchläuft nach der Konfektionierung einen Class EA Channel Link Test. Nach erfolgreicher Messung wird jedes Patchkabel mit einem Wicketikett inkl. individueller Seriennummer versehen. Auf dem beiliegenden Messprotokoll ist die Seriennummer zur eindeutigen Rückverfolgbarkeit ebenfalls aufgeführt. Anwender und Betreiber von Datennetzen erhalten hierdurch die Sicherheit, dass diese Patchkabel ohne Übertragungsprobleme im Class EA Channel Link arbeiten.

Diese Cat. 6A Patchkabel entsprechen höchsten internationalen Sicherheitsvorschriften. Sie wurden durch die Underwriter Laboratories (UL) gemäß geltenden Sicherheitsbestimmungen in USA und Kanada geprüft und für geeignet befunden.

Der Leiter dieses Patchkabels besteht zu 99,99 % aus sauerstofffreiem Kupfer (OFC/CU). Dieser hochwertige Kabelaufbau ermöglicht eine optimale Signalübertragung und höhere Bruchfestigkeit des Kabels. Für eine einwandfreie Signalübertragung sind die RJ45 Stecker geschirmt und mit 50 µ vergoldeten Kupferkontakten ausgestattet.

Die S/FTP Schirmung (PiMF) des Kabels und die geschirmten RJ45 Stecker sorgen für eine gleichbleibend hohe und verlustfreie Signalübertragung.

Der Low Smoke Zero Halogen (LSZH) Kabelmantel verursacht im Gegensatz zu PVC Kabeln im Brandfall nur sehr geringe toxische Rauchgase und eine geringe Rauchentwicklung. Dadurch eignen sich die Kabel ideal für die Verlegung in Innenräumen - in öffentlichen Bereichen sind sie Vorschrift.

- Cat. 6A komponentenzertifiziert nach ANSI/TIA-568-C.2
- Mit Rastnasenschutz (RNS®)
- Geeignet für 10/100/1000/10000 Base-T Ethernet Netzwerke (10-Gigabitfähig)
- 500 MHz, 10 Gbit/s
- 2x geschirmte RJ45 Cat. 6A Stecker
- Stecker mit 50 µ vergoldeten Kontakten
- S/FTP-Kabel (Schirmung mit Folie und Geflecht)
- PiMF (Adern paarweise in Metallfolie)
- Rohkabel nach Cat. 7 Vorgaben gefertigt
- Innenleiter: 4x2xAWG26/7
- Leitermaterial und Kontakte aus 99,9% sauerstofffreiem Kupfer (OFC)
- Außenmantel Durchmesser: 6,5 mm
- Flammwidrig nach IEC 60332-1
- Belegung 1:1 nach EIA/TIA-568B
- Halogenfrei nach IEC 60754-2
- Raucharm nach IEC 61034
- Vergoldete Kontaktflächen
- Längenaufdruck auf der Steckertülle
- Class EA Channel Link 100% getestet (inkl. Messprotokoll und Seriennummer)
- UL zertifiziert
- Farbe: Grau
- Länge: 50 m

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

