



100m Cat.6A S/FTP LSZH Kabel, grau

Artikelnummer: 47144

Beschreibung

- Twisted Pair Patchkabel mit RJ45-Stecker
- Cat.6A, S/FTP LSZH
- Montageschutz durch Snagless-Stecker (Klinkenschutz)
- Vergoldete Kontakte für dauerhaft zuverlässige Steckverbindungen und Signalintegrität
- 10 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen [hier](#)

S/FTP LSZH-Patchkabel, Cat.6A (500MHz) im Snagless Design mit vergoldeten Kontakten. Für Ethernet bis 10GBase-T.

Cat 6A-Kabel, geschirmt mit Geflecht als Gesamtschirm und Folienschirm für die einzelnen Adernpaare (S/FTP). Das-Kabel wird mit seiner Betriebsfrequenz bis 500MHz den Erfordernissen von 10Gigabit-Ethernet (10GBaseT) gerecht. Es wurde hergestellt und getestet nach den Richtlinien der Spezifikation ISO/IEC 11801. Die Kabel sind einzeln in einem Polybag verpackt.

Die vergoldeten Kontakte sorgen für zuverlässige, korrosionsfreie Steckverbindungen über sehr lange Zeiträume hinweg. Der Snagless-Clipschutz verhindert das Brechen oder Abreißen des Rast-Clips am Stecker (Klinkenschutz). So lassen sich die Kabel lagern und verarbeiten, ohne sich mit den Clips ineinander zu verhaken.

Durch das halogenfreie Mantelmaterial der als LSZH-Kabel konzipierten Leitung eignet sich das Produkt mit seiner geringen Rauchgasentwicklung und der vollständig eliminierten Emmission toxischer Halogene für den Einsatz im öffentlichen Raum.

Verfügbar in den Längen: 0.3m, 0.5m, 1m, 1.5m, 2m, 3m, 5m, 7.5m, 10m, 15m, 20m, 30m, 50m, 70m, 100m.

Verfügbar in den Farben: grau, blau, rot, schwarz, weiß.

Technische Details

Anschlüsse

- Steckverbinder A: RJ45-Stecker
- Steckverbinder B: RJ45-Stecker

- Gehäusematerial: Polycarbonat
- Beschichtung des Steckverbinders: Nickel
- Pin Konstruktion: Kupferlegierung
- Beschichtung des Pins: Goldbeschichtet
- Abmessungen (ca.) BxTxH: 11.6x22.8x8.3mm (0.46x0.90x0.33in)

Kabelkonstruktion

- Länge: 100m (328.41ft)
- Farbe: Grau
- Typ: Cat.6A
- Manteldurchmesser: 6.0mm (0.24in)
- Mantelmaterial: LSZH
- Leitermaterial: Kupfer
- Leitermaße: 27AWG
- Schirmung: Aluminiumgeflecht

Spezifikationen

- Unterstützte Bandbreite: 500MHz
- Nominale Dämpfung: 49.3dB/100m @500MHz
- MiniMaschior Biegeradius: 72mm (2.84in)
- Betriebstemperatur: -10°C - 60°C (14°F - 140°F)
- Lagertemperatur: -20°C - 75°C (-4°F - 167°F)

Sonstiges

- Verpackungstyp: Polybag
- Garantie (Jahre): 10
- Produkt Compliance: RoHS, REACH, UL, California Proposition 65

Verkaufsinformationen

- No.: 47144
- EAN: 4002888471442

Dieses Produkt ist auch in anderen Längen verfügbar:

- 47130 - 0.3m (0.98ft)
- 47131 - 0.5m (1.64ft)
- 47132 - 1m (3.28ft)
- 47133 - 1.5m (4.92ft)
- 47134 - 2m (6.56ft)
- 47135 - 3m (9.84ft)
- 47136 - 5m (16.44ft)
- 47137 - 7.5m (24.61ft)
- 47138 - 10m (32.81ft)
- 47139 - 15m (49.21ft)
- 47140 - 20m (65.62ft)
- 47141 - 30m (98.43ft)
- 47142 - 50m (165.68ft)
- 47143 - 70m (248.52ft)
- 47144 - 100m (328.41ft)