



3m Cat.6A S/FTP LSZH Netzwerkkabel, Gelb

No.: 47865

RJ45-Stecker, 500MHz, Kupfer, 27AWG

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 Emission 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.

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

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: 3m (0.98ft)
Farbe: Gelb
Typ: Cat.6A
Manteldurchmesser: 6.0mm (0.24in)
Mantelmateriale: LSZH
Leitermateriale: Kupfer
Leitermaße: 27AWG
Schirmung: Aluminiumgeflecht

Spezifikationen

Unterstützte Bandbreite: 500MHz
Nominale Dämpfung: 49.3dB/100m @500MHz
Minimaler 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, California Proposition 65

Verkaufsinformationen

No.: 47865
EAN: 4002888478656

Dieses Produkt ist auch in anderen Längen verfügbar:

47860 - 0.3m (0.98ft)
47861 - 0.5m (1.64ft)
47862 - 1m (3.28ft)
47863 - 1.5m (4.92ft)
47864 - 2m (6.56ft)
47865 - 3m (9.84ft)
47866 - 5m (16.44ft)
47867 - 7.5m (24.61ft)
47868 - 10m (32.81ft)
47869 - 15m (49.21ft)
47870 - 20m (65.62ft)
47871 - 30m (98.43ft)