

No.:

47635



No.:

47635

## Câble réseau Grise Cat.6A S/FTP TPE, 5m

RJ45, M/M, 500MHz, 100% cuivre



### | DESCRIPTION

- Câble de brassage à paires torsadées avec connecteurs RJ45
- Cat.6A S/FTP PIMF, TPE
- Connecteur intégré sans accroc pour la protection du verrou
- Plaqué ou broches pour une meilleure conductivité et l'élimination de la perte de signal
- Garantie de 10 ans

Câble réseau S/FTP Cat.6A avec prise en charge d'une bande passante allant jusqu'à 500MHz et doté d'un design anti-accroc et des contacts plaqués or, pour normes Ethernet jusqu'à 10 GBase-T. La gaine en TPE est une alternative non toxique au PVC. Elle est également plus flexible que son homologue et présente une résistance élevée aux chocs et aux déchirures, ce qui en fait un matériau de gaine sûr et durable.

Câble Cat.6A, blindé avec tresse comme blindage général et blindage pour les différentes paires de conducteurs (S/FTP). Les câbles Cat.6A répondent aux exigences du 10 Gigabit Ethernet (10GBaseT) avec une fréquence de fonctionnement allant jusqu'à 500MHz. Ces câbles sont fabriqués et testés selon la spécification ISO/IEC 11801. Les câbles sont emballés individuellement dans un sachet.

Les contacts dorés anticorrosion garantissent des connexions fiables sur le long terme. La conception robuste et le système anti-accroc du connecteur évite d'endommager le loquet lors de l'installation et de la déconnexion.

Le TPE utilisé comme matériau pour la gaine offre une flexibilité accrue et facilite la manipulation des câbles.

Longueurs disponibles: 0.3m, 0.5m, 1m, 1.5m, 2m, 3m, 5m, 7.5m, 10m, 15m, 20m, 30m.

## Connecteurs

- Connecteur A: RJ45 mâle
- Connecteur B: RJ45 mâle
- Matériau du boîtier: Polycarbonate
- Revêtement du connecteur: Nickel
- Matériau des broches: Alliage de cuivre
- Revêtement des broches: Plaqué or
- Dimensions (approx.) LxlxH: 22.8x11.6x8.3mm (0.90x0.46x0.33in)

## Détails du câble

- Longueur: 5m (16.44ft)
- Couleur: Grise
- Type: Cat.6A
- Diamètre de la gaine: 6.2mm (0.24in)
- Matériau de la gaine: TPE
- Matériau des conducteurs: Cuivre
- Section des conducteurs: 27AWG
- Blindage: Tresse Aluminium

## Spécifications

- Bande passante supportée: 500MHz
- Atténuation nominale: 49.3dB/100m @500MHz
- Rayon de courbure minimal: 74mm (2.91in)
- Température de fonctionnement: -10°C - 60°C (14°F - 140°F)
- Température de stockage: -20°C - 75°C (-4°F - 167°F)

## Manuel

- Type d'emballage: Sachet individuel
- Garantie (années): 10
- Conformité produit: RoHS, REACH, UL, California Proposition 65

## Informations Commerciales

- No.: 47635
- EAN:4002888476355

Ce produit est également disponible dans d'autres longueurs

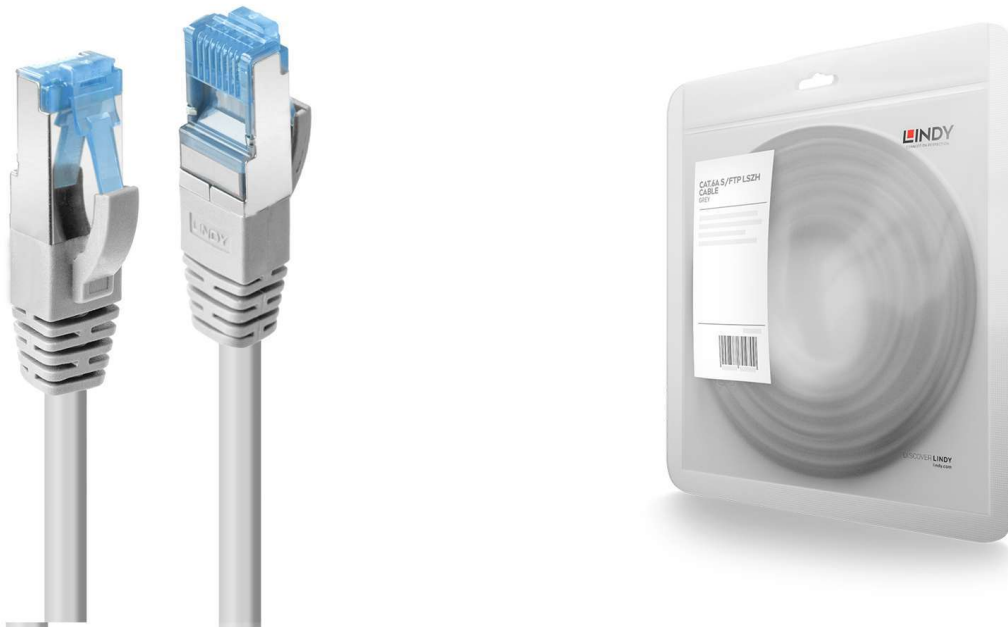
- 47630 - 0.3m (0.98ft)
- 47631 - 0.5m (1.64ft)
- 47632 - 1m (3.28ft)
- 47629 - 1.5m (4.92ft)
- 47633- 2m (6.56ft)
- 47634 - 3m (9.84ft)
- 47635 - 5m (16.44ft)
- 47636 - 7.5m (24.61ft)
- 47637 - 10m (32.81ft)
- 47638 - 15m (49.21ft)
- 47639 - 20m (65.62ft)
- 47640 - 30m (98.43ft)

No.:

47635

## Cavo di Rete Cat.6A S/FTP TPE Grigio 5m

RJ45, M/M, 500MHz, Rame



### | DESCRIZIONE

- Cavo Patch a coppie ritorte con connettori RJ45
- Cat.6A S/FTP PIMF, TPE
- Salva connettore integrato
- Pin placcati oro per una miglior conduttività e per ridurre al minimo la perdita di segnale
- 10 anni di garanzia

Cavo di rete Cat.6A S/FTP con supporto degli standard ethernet fino a 10 GBase-T e una larghezza di banda fino a 500MHz, design snagless con salva connettore e contatti placcati oro.

Cavo Patch Cat.6A con schermatura S/FTP (maglia su tutto il cavo e foglio su ogni singola coppia). Grazie alla frequenza operativa fino a 500MHz è in grado di supportare gli standard ethernet fino a 10GBaseT, ideale per l'installazione in spazi pubblici, data center, sale server, armadi rack, sistemi di sicurezza, ecc. Testato e realizzato rispettando le specifiche ISO/IEC 11801. Ogni cavo è confezionato singolarmente. La guaina in TPE è un'alternativa non tossica al PVC che ne consente l'uso in diversi ambienti, oltre a essere più flessibile della sua controparte con un indice di flessione di 10 milioni, ha un'elevata resistenza agli urti e alle trazioni che lo rendono un materiale di rivestimento molto durevole.

I connettori hanno una protezione per evitare danni accidentali durante l'uso. I pin sono placcati oro per evitare la corrosione e per mantenere il segnale sempre integro, anche in ambienti critici.

Il TPE utilizzato come materiale di rivestimento offre una maggiore flessibilità e facilita la movimentazione dei cavi.

Metrature disponibili: 0.3m, 0.5m, 1m, 2m, 3m, 5m, 7.5m, 10m, 15m, 20m, 30m.

## Connettori

- Connettore A: RJ45 Maschio
- Connettore B: RJ45 Maschio
- Materiale dei Connettori: Policarbonato
- Placcatura dei Connettori: Nichel
- Composizione dei Pin: Lega di rame
- Placcatura dei Pin: Placcato oro
- Dimensioni (ca.) LxPxA: 22.8x11.6x8.3mm (0.90x0.46x0.33in)

## Composizione del cavo

- Lunghezza: 5m (16.44ft)
- Colore: Grigio
- Tipo: Cat.6A
- Diametro della Guaina: 6.2mm (0.24in)
- Materiale della Guaina: TPE
- Materiale del Conduttore: Rame
- Dimensione del Conduttore: 27AWG
- Schermatura: Maglia in alluminio

## Specifiche

- Larghezza di banda supportata: 500MHz
- Attenuazione nominale: 49.3dB/100m @500MHz
- Raggio minimo di curvatura: 74mm (2.91in)
- Temperatura operativa: -10°C - 60°C (14°F - 140°F)
- Temperatura di stoccaggio: -20°C - 75°C (-4°F - 167°F)

## Varie

- Tipo di imballaggio: Polybag
- Garanzia (Anni): 10
- Conformità prodotto: RoHS, REACH, UL, California Proposition 65

## Riferimenti per l'ordine

- No.: 47635
- EAN: 4002888476355

Questo prodotto è disponibile in diverse lunghezze

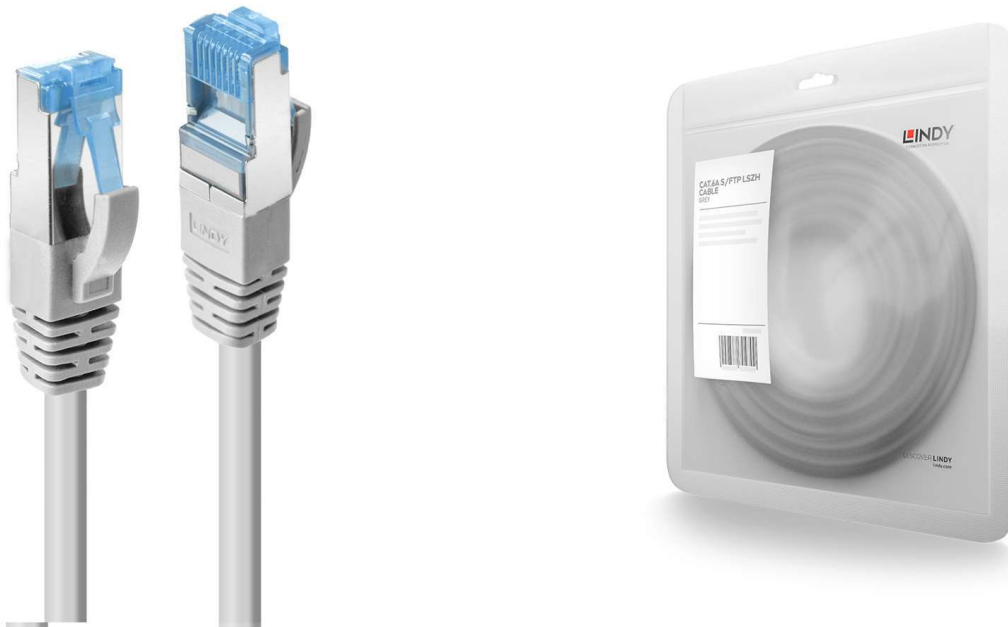
- 47630 - 0.3m (0.98ft)
- 47631 - 0.5m (1.64ft)
- 47632 - 1m (3.28ft)
- 47629 - 1.5m (4.92ft)
- 47633 - 2m (6.56ft)
- 47634 - 3m (9.84ft)
- 47635 - 5m (16.44ft)
- 47636 - 7.5m (24.61ft)
- 47637 - 10m (32.81ft)
- 47638 - 15m (49.21ft)
- 47639 - 20m (65.62ft)
- 47640 - 30m (98.43ft)

Artikelnr.:

47635

## 5m Cat.6A S/FTP TPE Netzwerkkabel, Grau

RJ45-Stecker, 250MHz, Kupfer, 28AWG



### | BESCHREIBUNG

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

S/FTP TPE-Patchkabel, Cat.6 (250MHz) im Snagless Design mit vergoldeten Kontakten. Für Ethernet bis Gigabit Ethernet (1GBase-T). Der TPE-Mantel ist eine ungiftige Alternative zu PVC und kann daher in einer Vielzahl von Umgebungen eingesetzt werden. Außerdem ist er flexibler als sein Gegenstück mit einer Biegefestigkeit von 10 Millionen und hat eine hohe Stoß- und Reißfestigkeit, was ihn zu einem sehr langlebigen Mantelmaterial macht.

Cat. 6-Kabel für Betriebsfrequenzen bis 250MHz in geschirmter Version mit Geflecht als Gesamtschirm und Folienschirm für die einzelnen Adernpaare (S/FTP). Cat.6-Kabel sind die Allrounder für den professionellen Sektor. Sie eignen sich hervorragend für Gigabit-Ethernet oder AV-Extension-Anwendungen. 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.

Das als Mantelmaterial verwendete TPE sorgt für erhöhte Flexibilität und gewährleistet so ein leichtes Handling der Kabel.

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

## Anschlüsse

- Steckverbinder A: RJ45 Stecker
- Steckverbinder B: RJ45 Stecker
- Gehäusematerial: Polycarbonat
- Beschichtung des Steckverbinders: Nickel
- Pin Konstruktion: Kupfer
- Beschichtung des Pins: Goldbeschichtet
- Abmessungen (ca.) BxTxH: 22.8x11.6x8.3mm (0.90x0.46x0.33in)

## Kabelkonstruktion

- Länge: 5m (16.44ft)
- Farbe: Grau
- Typ: Cat.6A
- Manteldurchmesser: 6.2mm (0.24in)
- Mantelmaterial: TPE
- Leitermaterial: Kupfer
- Leitermaße: 27AWG
- Schirmung: Aluminiumgeflecht

## Spezifikationen

- Unterstützte Bandbreite: 500MHz
- Nominale Dämpfung: 49.3dB/100m @500MHz
- Minimaler Biegeradius: 74mm (2.91in)
- 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.: 47635
- EAN:4002888476355

Dieses Produkt ist auch in anderen Längen verfügbar

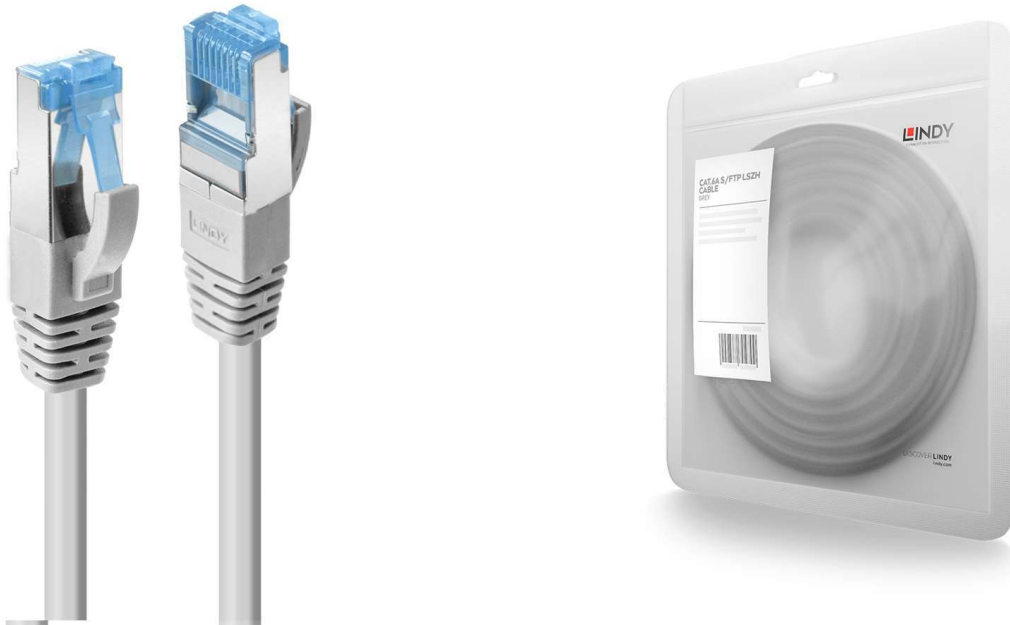
- 47630 - 0.3m (0.98ft)
- 47631 - 0.5m (1.64ft)
- 47632 - 1m (3.28ft)
- 47629 - 1.5m (4.92ft)
- 47633- 2m (6.56ft)
- 47634 - 3m (9.84ft)
- 47635 - 5m (16.44ft)
- 47636 - 7.5m (24.61ft)
- 47637 - 10m (32.81ft)
- 47638 - 15m (49.21ft)
- 47639 - 20m (65.62ft)
- 47640 - 30m (98.43ft)

Part no.:

47635

## 5m Cat.6A S/FTP TPE Network Cable, Grey

RJ45, M/M, 500MHz, Copper



### | DESCRIPTION

- Twisted Pair Patch Cable with RJ45 connectors
- Cat.6A S/FTP PIMF, TPE
- Integrated snagless connector for latch protection
- Gold plated pins for better conductivity and elimination of signal loss
- 10 year warranty

Cat.6A S/FTP network cable with support for bandwidth up to 500MHz and features a snagless design with gold plated contacts for ethernet standards up to 10 GBase-T. The TPE Jacket is a non-toxic alternative to PVC allowing it to be used in a variety of environments, as well as being more flexible than its counterpart with a flex rating of 10 million it has high impact and tear resistance making it a very durable jacket material. .

Cat.6A cable, shielded with braid as overall shield and foil shield for the individual wire pairs (S/FTP). Cat.6A cables meet the requirements of 10 Gigabit Ethernet (10GBaseT) with an operating frequency of up to 500MHz. These cables are manufactured and tested according to the ISO/IEC 11801 specification. The cables are packaged individually in a polybag.

The gold-plated contacts ensure reliable, corrosion-free connections over extensive periods of time. A robust snagless strain relief design prevents damage to the connector latch during installation and removal.

The TPE used as a sheath material provides increased flexibility and easy handling of cables

Available lengths: 0.3m, 0.5m, 1m, 1.5m, 2m, 3m, 5m, 7.5m, 10m, 15m, 20m, 30m.

**Connectors**

- Connector A: RJ45 Male
- Connector B: RJ45 Male
- Housing Material: Polycarbonate
- Connector Plating: Nickel
- Pin Construction: Copper Alloy
- Pin Plating: Gold plated
- Dimensions (approx.) WxDxH: 11.6x22.8x8.3mm (0.46x0.90x0.33in)

**Cable Construction**

- Length:5m (16.44t)
- Colour: Grey
- Type: Cat.6A
- Jacket Diameter: 6.2mm (0.24in)
- Jacket Material: TPE
- Conductor Material: Copper
- Conductor Gauge: 27AWG
- Shielding: Aluminium Braid

**Specifications**

- Supported Bandwidth: 500MHz
- Nominal Attenuation: 49.3dB/100m @500MHz
- Minimum Band Radius: 74mm (2.91in)
- Operating Temperature: -10°C - 60°C (14°F - 140°F)
- Storage Temperature: -20°C - 75°C (-4°F - 167°F)

**Miscellaneous**

- Packaging Type: Polybag
- Warranty (Years): 10
- Product Compliance: RoHS, REACH, UL, California Proposition 65

**Purchasing Information**

- No.: 47635
- EAN: 4002888476355

This product is also available in other lengths

- 47630 - 0.3m (0.98ft)
- 47631 - 0.5m (1.64ft)
- 47632 - 1m (3.28ft)
- 47629 - 1.5m (4.92ft)
- 47633- 2m (6.56ft)
- 47634 - 3m (9.84ft)
- 47635 - 5m (16.44ft)
- 47636 - 7.5m (24.61ft)
- 47637 - 10m (32.81ft)
- 47638 - 15m (49.21ft)
- 47639 - 20m (65.62ft)
- 47640 - 30m (98.43ft)