

ArtikelNr.:

47602

## 1m Cat.6A S/FTP Sicherheits-Netzwerkkabel, grau

RJ45-Stecker, 500MHz, Kupfer



### | BESCHREIBUNG

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

Cat.6A S/FTP 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.

### Anschlüsse

- Steckverbinder A: RJ45-Stecker
- Steckverbinder B: RJ45-Stecker
- Gehäusematerial: Polycarbonate
- Beschichtung des Steckverbinders: Nickel
- Pin Konstruktion: Messing
- Beschichtung des Pins: Goldbeschichtet
- Abmessungen (ca.) BxTxH: 11.6x21.5x8.3mm (0.46x0.85x0.33in)

### Kabelkonstruktion

- Länge: 1m (3.28ft)
- Farbe: Grau
- Typ: Cat.6A
- Manteldurchmesser: 6.0mm (0.24in)
- Mantelmaterial: LSZH
- Leitermaterial: Kupfer
- Leitermaße: 26AWG
- Schirmung: Aluminiumgeflecht

### Spezifikationen

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

### Sonstiges

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

### Verkaufsinformationen

- No.: 47602
- EAN: 4002888476027

### Dieses Produkt ist auch in anderen Längen verfügbar

- 47600 - 0.3m (0.98ft)
- 47601 - 0.5m (1.64ft)
- 47602 - 1m (3.28ft)
- 47603 - 1.5m (4.92ft)
- 47604 - 2m (6.56ft)
- 47605 - 3m (9.84ft)
- 47606 - 5m (16.44ft)
- 47607 - 10m (32.81ft)
- 47608 - 15m (49.21ft)
- 47609 - 20m (65.62ft)

Part no.:

47602

## 1m Cat.6A S/FTP LSZH Network Cable, Grey

RJ45, M/M, 500MHz, Copper



### | DESCRIPTION

- Twisted Pair Patch Cable with RJ45 connectors
- Cat.6A S/FTP PIMF, LSZH
- 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 Lindy Cat.6A Security Network Cable is a simple yet highly effective way of preventing accidental or malicious removal of cables on your network. Fully tamper resistant, Security key locks in the plug for added physical security allowing for removal only with the supplied key.

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 halogen-free sheath material of the LSZH cable makes the product suitable for use in public spaces with its low smoke emission and elimination of toxic halogen emissions.

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

### Connectors

- Connector A: RJ45 Male
- Connector B: RJ45 Male
- Housing Material: Polycarbonate
- Connector Plating: Nickel
- Pin Construction: Brass
- Pin Plating: Gold plated
- Dimensions (approx.) WxDxH: 11.6x21.5x8.3mm (0.46x0.85x0.33in)

### Cable Construction

- Length: 1m (3.28ft)
- Colour: Grey
- Type: Cat.6A
- Jacket Diameter: 6.0mm (0.24in)
- Jacket Material: LSZH
- Conductor Material: Copper
- Conductor Gauge: 26AWG
- Shielding: Aluminium Braid

### Specifications

- Supported Bandwidth: 500MHz
- Nominal Attenuation: 49.3dB/100m @ 500MHz
- Minimum Bend Radius: 72mm (2.84in)
- Operating Temperature: -10°C - 60°C (14F - 140°F)
- Storage Temperature: -10°C - 60°C (14F - 140°F)

### Miscellaneous

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

### Purchasing Information

- No.: 47602
- EAN: 4002888476027

### This product is also available in other lengths:

- 47600 - 0.3m (0.98ft)
- 47601 - 0.5m (1.64ft)
- 47602 - 1m (3.28ft)
- 47603 - 1.5m (4.92ft)
- 47604 - 2m (6.56ft)
- 47605 - 3m (9.84ft)
- 47606 - 5m (16.44ft)
- 47607 - 10m (32.81ft)

- 47608 - 15m (49.21ft)
- 47609 - 20m (65.62ft)

No.:

47602

## Cable de red Cat.6A S/FTP LSZH, gris 1m

RJ45, M/M, 500MHz, Cobre



### | DESCRIPCIÓN

- Cable de conexión de par trenzado con conectores RJ45
- Cat.6AS/FTP PIMF, LSZH
- Conector libre de enganches integrado para protección de pestillo
- Pines chapados en oro para una mejor conductividad y eliminación de la pérdida de señal
- 10 años de garantía

Cable de red Cat.6A S/FTP compatible con ancho de banda de hasta 500 MHz y presenta un diseño libre de enganches con contactos chapados en oro para estándares Ethernet de hasta 10 GBase-T.

Cable Cat.6A, blindado con trenzado como blindaje general y blindaje de lámina para los pares de cables individuales(S/FTP). Los cables Cat.6A cumplen los requisitos de 10 Gigabit Ethernet(10GBaseT) con una frecuencia de funcionamiento de hasta 500 MHz. Estos cables se fabrican y prueban de acuerdo con la especificación ISO/IEC 11801. Los cables se empaquetan individualmente en una bolsa de polietileno.

Los contactos chapados en oro garantizan conexiones fiables y libres de corrosión durante largos períodos de tiempo. Un diseño robusto de alivio de tensión sin enganches evita daños en el pestillo del conector durante la instalación y la extracción.

El material de la cubierta libre de halógenos del cable LSZH hace que el producto sea adecuado para su uso en espacios públicos con su baja emisión de humos y la eliminación de emisiones halógenas tóxicas.

Longitudes disponibles: 0.3m, 0.5m, 1m, 1.5m, 2m, 3m, 5m, 7.5m, 10m, 15m, 20m

### Conectores

- Conector A: RJ45 macho
- Conector B: RJ45 macho
- Material de la carcasa: Policarbonato
- Revestimiento del conector: Niquel
- Construcción de pines: Latón
- Chapado de pines: Chapado en oro
- Dimensiones (aprox.) WxDxH: 11,6x21,5x8,3mm (0,46x0,85x0,33")

### Construcción del Cable

- Longitud: 1m (3,28 pies)
- Color: Gris
- Tipo: Cat.6A
- Diámetro de la cubierta: 6.0mm (0,24")
- Material de la cubierta: LSZH
- Material conductor: Cobre
- Calibre del cable: 26AWG
- Blindaje: Trenzado de aluminio

### Características técnicas

- Ancho de banda soportado: 500MHz
- Atenuación nominal: 49.3dB/100m @ 500MHz
- Radio de curvatura mínimo: 72mm (2,84")
- Temperatura de funcionamiento: -10°C - 60°C (14F - 140°F)
- Temperatura de almacenamiento: -10°C - 60°C (14F - 140°F)
- 

### Miscelánea

- Tipo de embalaje: Bolsa de polietileno
- Garantía (Años): 10
- Conformidad de producto: RoHS, REACH, L y California Proposition 65

### Información de compra

- No.: 47602
- EAN: 4002888476027

### Este producto también está disponible en otras longitudes

- 47600 - 0,3m (0,98 pies)
- 47601 - 0,5m (1,64 pies)
- 47602 - 1m (3,28 pies)
- 47603 - 1,5m (4,92 pies)
- 47604 - 2m (6,56 pies)
- 47605 - 3m (9,84 pies)
- 47606 - 5m (16,44 pies)
- 47607 - 10m (32,81 pies)
- 47608 - 15m (49,21 pies)
- 47609 - 20m (65,62 pies)

No.:

47602

## Câble réseau sécurisé Cat.6A S/FTP LSZH, gris, 1m

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



### | DESCRIPTION

- Câble réseau à paires torsadées avec connecteurs RJ45
- Cat.6A S/FTP PIMF, LSZH
- Connecteur avec protection anti-accros
- Broches plaquées or pour une meilleure conductivité et un signal fiable
- Garantie 10 ans

Câble réseau Cat.6A S/FTP prenant en charge les bandes passantes allant jusqu'à 500MHz et doté d'un design anti-accros avec des contacts plaqués or pour les standards Ethernet jusqu'à 10 GBase-T.

Le câble réseau de sécurité Cat.6A de Lindy est un moyen simple mais très efficace d'empêcher le retrait accidentel ou malveillant des câbles sur votre réseau. Entièrement inviolable, la clé de sécurité se verrouille dans la prise pour une sécurité physique accrue, ne permettant le retrait qu'avec la clé fournie.

Câble Cat.6A, blindé avec une tresse comme blindage général et une feuille de blindage pour les paires de fils individuels (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 conformément à la spécification ISO/IEC 11801. Les câbles sont emballés individuellement dans un sachet individuel.

Les contacts plaqués or assurent des connexions fiables et une protection contre la corrosion sur de longues périodes. Une conception robuste anti-accroc évite d'endommager le loquet du connecteur pendant l'installation et le retrait.

Le matériau de la gaine sans halogène du câble LSZH permet d'utiliser le produit dans les espaces publics grâce à sa faible émission de fumée et à l'élimination des émissions d'halogènes toxiques.



Disponible dans les longueurs de : 0,3 m, 0,5 m, 1 m, 1,5 m, 2 m, 3 m, 5 m, 7,5 m, 10 m, 15 m, 20 m.

### Connecteurs

- Connecteur A: RJ45 mâle
- Connecteur B: RJ45 mâle
- Matériau du boîtier: polycarbonate
- Revêtement du connecteur: nickel
- Matériau des broches: laiton
- Revêtement des broches: plaqué or
- Dimensions (approx.) LxlxH: 11.6x21.5x8.3mm (0.46x0.85x0.33in)

### Détails du câble

- Longueur: 1m (3.28ft)
- Couleur: gris
- Type: Cat.6A
- Diamètre de la gaine: 6.0mm (0.24in)
- Matériau de la gaine: LSZH
- Matériau des conducteurs: cuivre
- Section des conducteurs: 26AWG
- Blindage: tresse d'aluminium

### Spécifications

- Bande passante prise en charge: 500MHz
- Atténuation nominale: 49.3dB/100m @ 500MHz
- Rayon de courbure minimal: 72mm (2.84in)
- Température de fonctionnement: -10°C - 60°C (14F - 140°F)
- Température de stockage: -10°C - 60°C (14F - 140°F)

### Divers

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

### Informations Commerciales

- No.: 47602
- EAN: 4002888476027

### Ce produit est également disponible dans d'autres longueurs

- 47600 - 0.3m (0.98ft)
- 47601 - 0.5m (1.64ft)
- 47602 - 1m (3.28ft)
- 47603 - 1.5m (4.92ft)
- 47604 - 2m (6.56ft)
- 47605 - 3m (9.84ft)
- 47606 - 5m (16.44ft)
- 47607 - 10m (32.81ft)
- 47608 - 15m (49.21ft)
- 47609 - 20m (65.62ft)

No.:

47602

## Cavo di Rete Cat.6A S/FTP LSZH Grigio, 1m

RJ45, M/M, 500MHz, Copper



### | DESCRIZIONE

- Cavo patch a coppie ritorte con connettori RJ45
- Cat.6A S/FTP PIMF, LSZH
- 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 per larghezza di banda fino a 500MHz e design snagless con contatti placcati in oro per standard Ethernet fino a 10 GBase-T.

Security Network Cable è un modo semplice ma estremamente efficace per prevenire la rimozione accidentale o dolosa dei cavi sulla rete. Completamente resistente alle manomissioni, la chiave di sicurezza si blocca nella spina per una maggiore sicurezza fisica, consentendo la rimozione solo con la chiave in dotazione.

Cavo di rete 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. Questi cavi sono prodotti e testati secondo le specifiche ISO/IEC 11801. I cavi sono confezionati singolarmente in una busta di plastica.

I contatti placcati in oro garantiscono connessioni affidabili e prive di corrosione per lunghi periodi di tempo. Un robusto dispositivo antistrappo impedisce il danneggiamento della chiusura del connettore durante l'installazione e la rimozione.

Il materiale della guaina del cavo LSZH, privo di alogeni, rende il prodotto adatto all'uso in spazi pubblici grazie alla bassa emissione di fumi e all'eliminazione delle emissioni di alogeni tossici.

Lunghezze disponibili: 0.3 m, 0.5 m, 1 m, 1.5 m, 2 m, 3 m, 5 m, 7.5 m, 10 m, 15 m, 20 m.

### Connettori

- Connettore A: RJ45 Maschio
- Connettore B: RJ45 Maschio
- Materiale dei Connettori: policarbonato
- Placcatura dei Connettori: Nichel
- Composizione dei Pin: Ottone
- Placcatura dei Pin: Placcato Oro
- Dimensioni (ca.) LxPxA: 11.6x21.5x8.3mm (0.46x0.85x0.33in)

### Composizione del cavo

- Lunghezza: 1 m (3.28ft)
- Colore: Grigio
- Tipo: Cat.6A
- Diametro della Guaina: 6.0mm (0.24in)
- Materiale della Guaina: LSZH
- Materiale del Conduttore: Rame
- Dimensione del Conduttore: 26AWG
- Schermatura: Treccia di Alluminio

### Specifiche

- Larghezza di banda supportata: 500MHz
- Attenuazione nominale: 49.3dB/100m @ 500MHz
- Raggio minimo di curvatura: 72mm (2.84in)
- Temperatura operativa: -10°C - 60°C (14F - 140°F)
- Temperatura di stoccaggio: -10°C - 60°C (14F - 140°F)

### Varie

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

### Riferimenti per l'ordine

- No.: 47602
- EAN: 4002888476027

### Questo prodotto è disponibile in diverse lunghezze

- 47600 - 0.3m (0.98ft)
- 47601 - 0.5m (1.64ft)
- 47602 - 1m (3.28ft)
- 47603 - 1.5m (4.92ft)
- 47604 - 2m (6.56ft)
- 47605 - 3m (9.84ft)
- 47606 - 5m (16.44ft)
- 47607 - 10m (32.81ft)

- 47608 - 15m (49.21ft)
- 47609 - 20m (65.62ft)