



Extralink CAT6A FTP (F/FTP) V2 für Innenbereich | Zweidrahtleitung | 500M



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/kabel-und-patchkabel/extralink-cat6a-ftp-f-ftp-v2-fur-innenbereich-zweidrahtleitung-500m>

Price: **1.659,00 zł** gross / 1.348,78 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGFPMNKRMPJ



Product features

Kabelschirmung	F/FTP (FFTP)
Leitermaterial	Copper
AWG Kabelgröße	23
Ofen Eingangsfrequenz	500 MHz
Kabellänge	500 m
Verpackungsart	Wooden drum
Ethernet Schnittstellen Typ	10 Gigabit Ethernet
Enthält nicht	Halogen
Material Ummantelung	Low smoke zero halogen (LSZH)
Produktfarbe	Grau
Steckverbinder 2 Geschlecht	Nein
Steckverbinder 1 Geschlecht	Nein
Kabelform	Rund
Kabelstandard	Cat6a

Full product description

FTP Cat-Netzwerkkabel. 6A - 500 m Paket

Extralink Kat. 6A FTP ist ein hochwertiges Netzwerkkabel für die Inneninstallation. **Kategorie 6a** umfasst Verkabelungen, die ein 500 MHz-Band

und eine **Datenübertragung bis zu 10 Gigabit Ethernet** erfordern. Die Kabelkonstruktion besteht aus 4 miteinander verdrehten Kabelpaaren, um elektromagnetische Interferenzen zu eliminieren. Die Kabel bestehen aus **reinem 23 AWG Kupfer** mit **HDPE-Mantel**. **Jedes Paar wird separat mit Aluminiumfolie abgeschirmt**, und zusätzlich wird eine gemeinsame Abschirmung für alle Kabel verwendet. Das gesamte Kabel wurde mit einer **LSZH-Ummantelung** (Low Smoke Zero Halogen) **ummantelt**, die gemäß den Brandschutzvorschriften für große gewerbliche Gebäude sicher bei der Verbrennung ist. Die Verpackung enthält 500 m Kabel.



EXTRA LINK

CAT 6A FTP

**Verseiltes internes
Netzwerkkabel 500m**

Die Kategorie 6a umfasst Verkabelungen, die eine Bandbreite von 500 MHz und eine Datenübertragung von bis zu 10 GB/s (10 Gigabit Ethernet) erfordern.

Schlüsselmerkmale

- FTP Kat. 6a
- Länge 500 m
- HDPE-Beschichtung
- Individuelle Abschirmung für jedes Paar
- Erdungskabel
- Für die Innenaufstellung konzipiertes Produkt



HÖCHSTE LEISTUNG UND SCHNELLSTE ÜBERTRAGUNG

Unser Ethernet-Kabel bietet eine schnelle Verbindung mit geringer Latenz, sodass Sie mit Präzision und Konsistenz spielen können.

Installation innerhalb von Gebäuden - hohes Sicherheitsniveau

Das Produkt ist für stationäre Installationen innerhalb von Gebäuden, Stationen, Strukturen und Geräten bestimmt, die einem erhöhten Risiko elektromagnetischer Entladungen ausgesetzt sind. Das Kabel ist ideal für Verkabelungen, die einen Frequenzbereich von bis zu 500 MHz erfordern. Der LSZH-Außenmantel garantiert ein hohes Maß an Sicherheit.

UMFASSENDE KOMPATIBILITÄT



Konstruktion

- 1. Kupferdraht Ø 0,56 mm
- HDPE-Dämmung Ø 1,35 mm
- 3. ein Paar Drähte
- 4. individuelle Abschirmung jedes Paares mit Aluminiumfolie
- 5. Erdungskabel Ø 0,4 mm
- 6. Film
- 7. Hauptabschirmung aus Aluminiumfolie
- 8. äußere Beschichtung aus LSZH, 0,5 mm dick

ROBUSTE KONSTRUKTION UND SICHERE KOMMUNIKATION

Alle mit einer flammhemmenden **LSZH-Beschichtung** versehen

Jedes Paar ist einzeln mit Aluminiumfolie abgeschirmt, zusätzlich gibt es eine gemeinsame Abschirmung für alle Adern

Die Kabelkonstruktion besteht aus 4 miteinander verdrehten Kabelpaaren, um elektromagnetische Störungen zu vermeiden

Die Leiter bestehen aus **23 AWG reinem Kupfer** mit einem **HDPE-Mantel**



