

## SLIM-L-UF-K6A-TL WEISS

### KAT6A 10 Gigabit Lightpatchkabel rund, U/FTP, transluzente Stecker

#### Features

- Kategorie 6A Patchkabel
- Für 10 Gigabit Datenübertragung
- Transluzenter Stecker, kompatibel mit Etherlighting™
- Getestet mit Fluke Kabel-Zertifizierer im Channel Test
- Schirmung: U/FTP geschirmt
- Farbe: Weiss mit transparentem Stecker
- Spezieller RJ45 Stecker mit bruchfester Klinke
- 4 Paare verdreht
- Kabelstärke: AWG28/7 100% Kupfer
- Mantelmaterial: LSOH - flammwidrig
- 11 verschiedene Längen
- Innovatives Tüllendesign



#### Anwendung

- Überfüllte Server- bzw. Netzwerkschränke oder Kabelkanäle
- Switches mit hohen Portdichten: mit sehr kurzen Kabeln kann man ohne Kabelführungspanel einfach von Switch zu Switch oder Switch zu Panel patchen
- Anschluss von Endgeräten am Tisch (VoIP-Telefone, Drucker, PC, Notebook), da die Kabel extrem flexibel und daher einfach auf einem Schreibtisch zu verlegen sind
- Anwendungen in der Industrie bzw. Fertigung, wo Ethernet-Anbindungen gefragt sind, aber wenig Platz vorhanden ist
- Als Patchkabel in der Notebooktasche für Techniker und Außendienstmitarbeiter
- Im privaten Umfeld, um ein Patchkabel unter dem Teppich, der Sesselleiste oder sogar durch eine Fensterabdichtung zu verlegen

#### Beschreibung

Die KAT6A Patchkabel der Marke SLIM® mit transluzenten Steckern sind Etherlighting™-kompatibel und ermöglichen eine visuelle Portidentifikation. Die PoE-optimierte Konstruktion mit größerem Leiterquerschnitt sorgt für eine zuverlässige Stromversorgung und reduzierte Erwärmung. Trotz der verstärkten Auslegung bleiben die Kabel spürbar schlanker als herkömmliche Standard-Patchkabel und eignen sich ideal für flexibles, platzsparendes Patchen - selbst bei 10-Gigabit-Anwendungen.

Die Patchkabel wurden für moderne Netzwerkinfrastrukturen entwickelt, in denen neben hohen Datenraten auch die Versorgung von Endgeräten über Power over Ethernet (PoE) eine wichtige Rolle spielt. Sie bieten eine zuverlässige Lösung für Anwendungen, bei denen Datenübertragung und Energieversorgung über ein einziges Netzkabel erfolgen.

Durch hochwertige Materialien sowie eine präzise Verarbeitung gewährleisten die geschirmten, paarweise verdrehten Leiter eine stabile Datenübertragung bis 10 Gigabit Ethernet. Gleichzeitig sind die Kabel für den Einsatz in PoE-basierten Netzwerkumgebungen optimiert.

Damit eignen sich die Patchkabel ideal für den Betrieb von IP-Kameras, WLAN-Access Points, VoIP-Telefonen, Zutrittskontrollsystemen sowie weiteren netzwerkbasieren Geräten, die über das Netzkabel mit Daten und Strom versorgt werden.

Für zusätzliche Zuverlässigkeit sorgt ein robuster RJ45-Stecker aus bruchfestem Material, der ein Abbrechen der Rastklinke auch bei häufigem

## SLIM-L-UF-K6A-TL WEISS

### KAT6A 10 Gigabit Lightpatchkabel rund, U/FTP, transluzente Stecker

Patchen verhindert. Der flammwidrige Außenmantel unterstützt zudem den sicheren Einsatz in professionellen Installationsumgebungen.

Der transluzente Stecker unterstützt optimal das Etherlighting<sup>TM</sup>-System und erleichtert die schnelle Identifikation von Ports im Patchfeld oder Serverschrank.

Abgerundet wird das Konzept durch das speziell entwickelte SLIM<sup>®</sup>-Tüllendesign, das eine komfortable Betätigung der Rastklinke sowie eine kompakte Bauform bietet - ideal für strukturierte Verkabelungen mit hoher Portdichte.

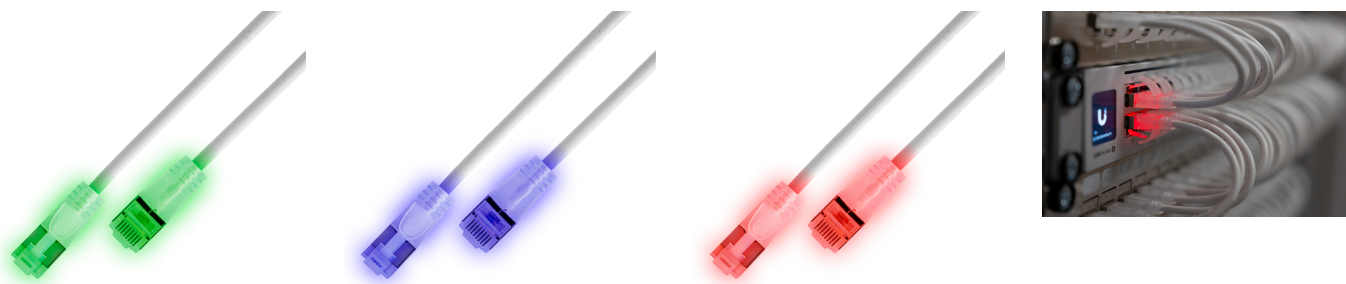
SLIM<sup>®</sup> KAT6A Patchkabel - leistungsstark, zuverlässig und für moderne PoE-Netzwerke optimiert.

---

## SLIM-L-UF-K6A-TL WEISS

### KAT6A 10 Gigabit Lightpatchkabel rund, U/FTP, transluzente Stecker

Produkteigenschaften	
Ausführung flammwidrig	Ja
AWG-Querschnitt	AWG28
Belegung	TIA/EIA 568 B
Farbe	Weiss
Farbe der Knickschutztülle	Farblos
Halogenfrei nach EN IEC 60754-1	Ja
Halogenfrei nach EN IEC 60754-2	Ja
Halogenfrei nach EN IEC 60754-3	Ja
Kabeldurchmesser	Ø 4,8 mm
Kabelkonstruktion	4x2
Kabeltyp	U/FTP
Kategorie	KAT.6A (IEC)
Knickschutztülle	angespritzt
Kupfer Kabelaufbau	4x2xAWG28/7
Länge	0,1 m / 0,15 m / 0,2 m / 0,25 m / 0,5 m / 1 m / 1,5 m / 2 m / 3 m / 5 m / 7,5 m
Mantel	LSOH
Mantel-Farbe	Weiss
max. Datenübertragung	10 Gigabit
Ölbeständig nach EN IEC 60811-404	Nein
Pinbelegung	1:1
PoE	Ja
Rasthebelschutz	Ja
Schirmung	U/FTP geschirmt
Steckverbindertyp Anschluss 1	RJ45 8(8)
Steckverbindertyp Anschluss 2	RJ45 8(8)



Artikelnummer		EAN Nummer
SLIM-L-UF-K6A-TL 0.1 WT	0.1 Meter	9120138893280
SLIM-L-UF-K6A-TL 0.15 WT	0.15 Meter	9120138893297
SLIM-L-UF-K6A-TL 0.2 WT	0.20 Meter	9120138893303
SLIM-L-UF-K6A-TL 0.25 WT	0.25 Meter	9120138893310
SLIM-L-UF-K6A-TL 0.5 WT	0.5 Meter	9120138893327
SLIM-L-UF-K6A-TL 1.0 WT	1.0 Meter	9120138893334

## SLIM-L-UF-K6A-TL WEISS

### KAT6A 10 Gigabit Lightpatchkabel rund, U/FTP, transluzente Stecker

SLIM-L-UF-K6A-TL 1.5 WT	1.5 Meter	9120138893341
SLIM-L-UF-K6A-TL 2.0 WT	2.0 Meter	9120138893358
SLIM-L-UF-K6A-TL 3.0 WT	3.0 Meter	9120138893365
SLIM-L-UF-K6A-TL 5.0 WT	5.0 Meter	9120138893372
SLIM-L-UF-K6A-TL 7.5 WT	7.5 Meter	9120138893389