

## KAT6 Lightpatchkabel rund, U/UTP, Ø 2,8mm, grau

**BESCHREIBUNG**

Die LIGHTpatchkabel der Marke SLIM® sind eine Lösung für Verkabelungsprobleme verschiedener Art. Obwohl optisch einem normalen Kupferpatchkabel recht ähnlich, erreichen die LIGHTpatchkabel die Werte der Kategorie 6 und sind somit für 10BASE-T-, 100BASE-TX- und 1000BASE-T Anwendungen, also auch Gigabit Ethernet, geeignet. Dabei haben ganze drei LIGHTpatchkabel den Durchmesser eines einzigen handelsüblichen KAT6 Patchkabels. Das Kabel weist trotz der extrem dünnen Bauweise eine Verdrillung der einzelnen Adernpaare auf. Zudem besitzt es einen breiten, flexiblen Klinkenschutz sowie einen praktischen Längenaufdruck an beiden Enden und unterstützt Power over Ethernet (PoE nach IEEE802.3af).

**FEATURES**

- Kategorie 6 Patchkabel
- Schirmung: U/UTP ungeschirmt
- 4 Paare verdrillt
- Kabelstärke: AWG36 100% Kupfer
- Mantel: PVC
- 9 verschiedene Längen
- Neues innovatives Tüllendesign

## KAT6 Lightpatchkabel rund, U/UTP, Ø 2,8mm, grau

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Ausführung flammwidrig	Nein
AWG-Querschnitt	AWG36
Belegung	TIA/EIA 568 B
Farbe	Grau
Farbe der Knickschutztülle	Grau
Halogenfrei nach EN IEC 60754-1	Nein
Halogenfrei nach EN IEC 60754-2	Nein
Halogenfrei nach EN IEC 60754-3	Nein
Kabelkonstruktion	4x2
Kabelstruktur	Ø 2,8mm
Kabeltyp	U/UTP
Kategorie	KAT.6
Knickschutztülle	angespritzt
Kupfer Kabelaufbau	4x2xAWG36/7
Länge	0,15 m / 0,5 m / 1 m / 1,5 m / 10 m / 2 m / 3 m / 5 m / 7,5 m
Mantel	PVC
Ölbeständig nach EN IEC 60811-404	Nein
Pinbelegung	1:1
Rasthebelschutz	Ja
Schirmung	U/UTP ungeschirmt
Steckverbindertyp Anschluss 1	RJ45 8(8)
Steckverbindertyp Anschluss 2	RJ45 8(8)

### ANWENDUNG

Typische Anwendungsgebiete für die LIGHTpatchkabel:

- Überfüllte Server- bzw. Netzwerkschränke oder Kabelkanäle
- Telefonpanele oder Switches mit hohen Portdichten: mit sehr kurzen Kabeln kann man ohne Kabelführungspanel einfach von Switch zu Switch oder Switch zu Panel patchen
- Anschluss von VoIP-Telefonen, 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 oder der Sesselleiste zu verlegen

ARTIKELNUMMER		EAN Nummer
PKW-LIGHT-K6 0.15	0.15 Meter	9120064015084
PKW-LIGHT-K6 0.5	0.5 Meter	9120064015169
PKW-LIGHT-K6 1.0	1.0 Meter	9120064015244
PKW-LIGHT-K6 1.5	1.5 Meter	9120064015329
PKW-LIGHT-K6 10.0	10.0 Meter	9120064015404
PKW-LIGHT-K6 2.0	2.0 Meter	9120064015565
PKW-LIGHT-K6 3.0	3.0 Meter	9120064015800
PKW-LIGHT-K6 5.0	5.0 Meter	9120064015886
PKW-LIGHT-K6 7.5	7.5 Meter	9120064019129