

Das LED Patchkabel

Das LED Kupfer-Patchkabel der Kategorie 6A wurde für den Einsatz in Büro, Industrie und Rechenzentren entwickelt.

Markierung

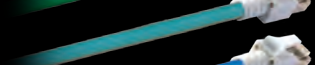
Oberhalb der Knickschutztülle des Steckers lassen sich Farbkennzeichnungen zur Markierung einrasten.

Detektor

Einfach den Detektor in den RJ45 Stecker einführen, Knopf drücken ...
... und das andere Ende des Patchkabels meldet sich durch ein Lichtsignal.

Farbe und Aufdruck

Wir liefern das LED Patchkabel gemäß Ihren Anforderungen und Spezifikationen mit individuellem Aufdruck und in folgenden Farben.

		Signalweiß	RAL 9003*
		Lichtgrau	RAL 7035*
		Signalschwarz	RAL 9004*
		Erikaviolett	RAL 4003*
		Feuerrot	RAL 3000*
		Pastellorange	RAL 2003*
		Rapsgeil	RAL1021*
		Türkisgrün	RAL 6016*
		Lichtgrün	RAL 6027*
		Himmelblau	RAL 5015*

*Nur Näherungswerte der RAL Farben werden vom Hersteller garantiert.

dtm group: Leistungsspektrum – Beratung, Planung & Ausführung

- Serverräume, Rechenzentren & Einhausungen
- Individuelle RZ Visualisierung in 3D
- Erstellung von Leistungsverzeichnissen
- LAN/WAN Netzwerkinstallation für Office/Industrie
- WLAN-Ausleuchtung
- Hardwarebeschaffung (HP, Dell, Cisco Partner)
- IP-Telefonie
- Kameraüberwachung
- Umzugsmanagement für technisches Equipment
- DGUV V3 Messungen
- Bauliche & technische Bestandsaufnahmen
- Verkabelung für Medientechnik & Ausstattung für Konferenzräume (HDBaseT, HDMI, DVI)
- Technische Gebäudedokumentation in AutoCAD & FNT Command
- Feuerwehr-, Flucht- und Rettungswegepläne
- Rechenzentrums - Check
- DCM Software Vaiking
- Entwicklung von 19" Verteilern, Schränken und Panelen
- Verkauf von individuellen 19" Lösungen
- Netzwerk-Analyse, Troubleshooting
- Schulungen
- Service rund um die Uhr



dtm Datentechnik Moll GmbH
Benzstraße 11 88074 Meckenbeuren
Tel. +49 (0) 7542 9403 0 | info@dtm-group.de

dtm. group
IT MANUFAKTUR

LED Kupferpatchkabel Kategorie 6_A



www.dtm-group.de

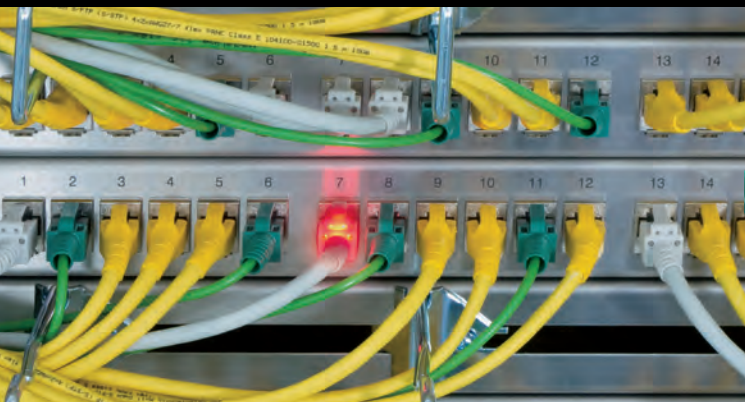
So einfach ...

Einfach den Detektor in den RJ45 Stecker einführen, Knopf drücken ...



... und so hilfreich

... und das andere Ende des Patchkabels meldet sich durch ein Lichtsignal.



Der Detektor

Der Detektor wird in das Kontaktpaar an der Rückseite des RJ45 Steckers gesteckt.

Durch Betätigen des Tasters am Detektor wird die Lichtidentifikation eingeschaltet. Dabei kann man zwischen verschiedenen Signalarten auswählen (Licht an, langsames Blinken, schnelles Blinken), um sich an die aktuellen Lichtverhältnisse anzupassen.

Das andere Ende des Patchkabels reagiert daraufhin mit dem gleichen Lichtsignal und lässt sich so eindeutig identifizieren. Daher kann ein unbeabsichtigtes Ziehen des falschen Patchkabels nahezu ausgeschlossen werden.

Um den Akku aufzuladen, wird der Detektor mithilfe des mitgelieferten USB-Micro-Kabels an eine USB-Schnittstelle angesteckt.

Eigenschaften

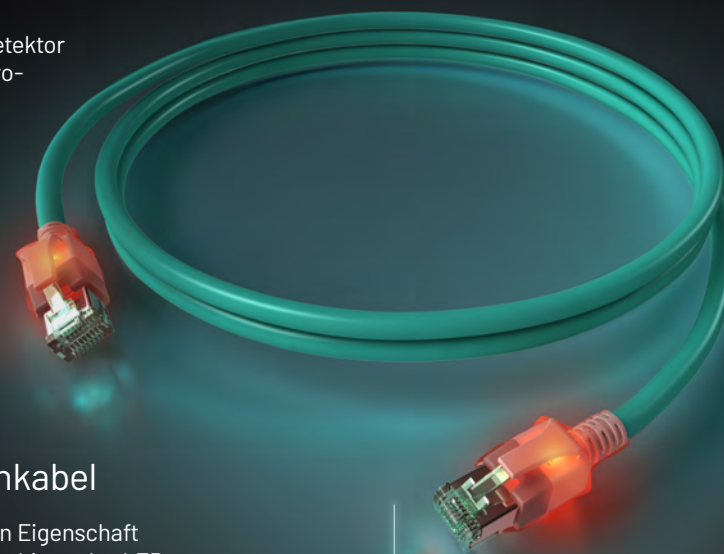
Mantel:	FRNC, IEC 60332-1-2, IEC 60754, IEC 61034
EMV	Kombischirm (PiMF + Geflecht)
Stecker	nach EN 60603-7-5 mit 360° Schirmung, für Kat. 6A
Längenrestriktion	optische Erkennung bis 100m
Kabeltyp	AWG 26/7
Remote Powering (PoE)	Ja (IEEE 802.3.af; IEEE 802.3.at; IEEE 802.3.bt)



Das LED Patchkabel

Neben der besonderen Eigenschaft der Lichtidentifikation, bietet das LED Patchkabel alles, was heute von einem hochwertigen Patchkabel verlangt wird: halogenfrei, geschirmt, Kat. 6A, 500MHz. Es werden ausschließlich Markenkabel verwendet der Hersteller : Corning, Draka, Kerpen Datacom mit 900 MHz Bandbreite.

Der Kombischirm (PiMF + Geflecht) sorgt zusammen mit den 360° geschirmten RJ45-Stecker für ein Höchstmaß an Datensicherheit.



Markierungsclip

Steckermarkierungsclip zum nachträglichen Aufbringen auf die RJ45 Steckertülle des LED Patchkabels. Die Clips können einfach in die Knickschutzülle des Steckers geschoben werden, womit auch später eine farbliche Steckerkennzeichnung möglich ist.

