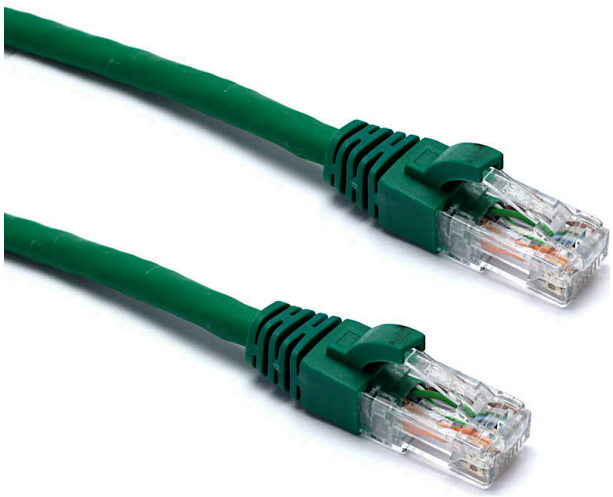
Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmu...

Teil-Nummer: 100-539



- Kategorie 6A
- Festgelegt auf 500MHz
- Geeignet für 10 Gigabit Ethernet-Anwendung
- EC verifiziert
- Schmal geformte Muffe in breiter Ausführung mit Zugentlastung und Hülsenschutz
- Verschiedene Längen und Farben
- LSOH Außenmantel

Produktüberblick

Das Patchkabel Excel Kategorie 6A (erweiterte Kategorie 6A) besteht aus 4 verdrillten Paaren von 26-AWG-Kupferlitzen. Diese Paare werden miteinander auf unterschiedliche Längen verkabelt, um optimale Leistung zu gewährleisten.

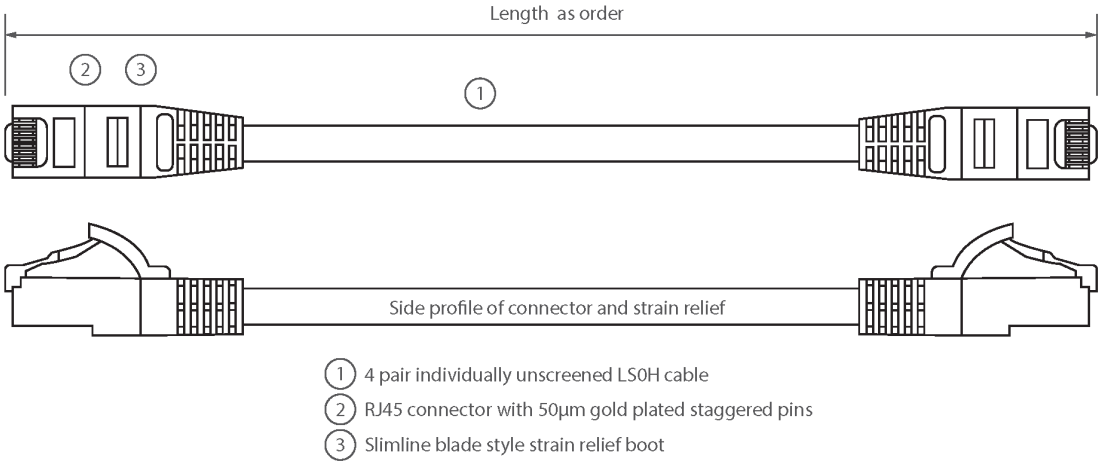
RJ45-Stecker mit versetzten Anschlussstiften schließen das Kabel ab und jedes Kabel ist mit farbkodierten, schmal geformten Muffen ausgestattet, um in Schaltmessern und Routern mit hoher Dichte eingesetzt zu werden.

Produktdetails

Artikel	Wert
Kabeltyp	U/UTP
Kategorie	6A (IEC)
Länge	1 m
Steckverbindertyp Anschluss 1	RJ45 8(8)
Steckverbindertyp Anschluss 2	RJ45 8(8)
Mantel-Farbe	grün
Knickschutztülle	angespritzt
Rasthebelschutz	nein

Farbe der Knickschutztülle	grün
Ausführung flammwidrig	ja
Kabelkonstruktion	1x4
AWG-Querschnitt	26
Pinbelegung	1:1

Produktzeichnung



Standards

Geltender Standard	Detail
ISO/IEC 11801-1:2017	Informationstechnologie – Allgemeine Verkabelung für Geschäftsräume von Kunden: Teil 1 Allgemeine Anforderungen
EN 50173-1:2018	Informationstechnologie. Generische Verkabelungssysteme - allgemeine Anforderungen
ANSI/TIA 568-2.D	Symmetrische Twisted-Pair-Telekommunikations-Verkabelung und Komponentenstandards
IEC 61156-5:2009+AMD1:2012 CSV	Multicore- und symmetrische Paar-/Quad-Kabel für digitale Kommunikation - Teil 5: Symmetrische Paar-/Quad-Kabel mit Übertragungscharakteristik bis zu 1 000 MHz - Horizontale Bodenverkabelung - Unterteilte Spezifikation
IEC 60332-1-2:2004	Tests von elektrischen und Glasfaserkabeln unter Brandbedingungen. Test zur vertikalen

	Flammenausbreitung für ein/einen einzeln isolierten/isoliertes Draht oder Kabel. Verfahren für 1 kW vorgemischte Flamme
IEC 61034-2:2005+A1:2013	Messung der Rauchdichte brennender Kabel unter festgesetzten Bedingungen - Teil 2: Testverfahren und Anforderungen
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP: 2023	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)
POPs (EU) No 2019/1021	EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants.

Info Teilenummer

Teil-Nummer	Beschreibung
100-500	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m - Grau
100-501	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 2 m - Grau
100-502	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 3 m - Grau
100-503	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 5 m - Grau
100-509	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m - Blau
100-510	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 2 m - Blau
100-511	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 3 m - Blau
100-512	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 5 m - Blau
100-519	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m - Rot
100-520	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 2 m - Rot
100-521	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 3 m - Rot

100-522	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 5 m - Rot
100-529	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m - Gelb
100-530	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 2 m - Gelb
100-531	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 3 m - Gelb
100-532	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 5 m - Gelb
100-539	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m - Grün
100-540	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 2 m - Grün
100-541	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 3 m - Grün
100-542	Excel Kategorie 6A Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 5 m - Grün

Excel ist eine leistungsstarke durchgehende Premium-Infrastrukturlösung von Weltrang – bei Bauweise, Herstellung, Support und Lieferung machen wir keine Kompromisse.

Sie erreichen uns unter sales@excel-networking.com

E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.