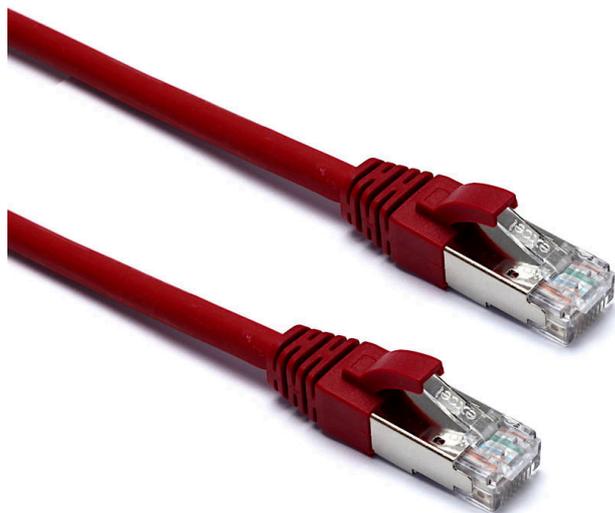


# Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m...

Teil-Nummer: 100-438

**excel**  
without compromise.



✕ Kategorie 6

✕ Blende aus Folienband

✕ Abwärtskompatibel

✕ Unabhängig verifiziert

✕ Verschiedene Farben

✕ T568B Verkabelung

✕ Schmal geformte Muffe in breiter Ausführung mit Zugentlastung und Hülsenschutz

## Produktüberblick

Excel Kategorie 6 F/UTP Patchkabel sind nach den Vorgaben der ISO 11801, EN 50173 & TIA/EIA 568 für Patchkabel-Verknüpfungen hergestellt und geprüft und bieten eine optimale Leistung bei strukturierten Verkabelungsinstallationen.

## Produktdetails

Artikel	Wert
Kabeltyp	F/UTP
Kategorie	6
Länge	1 m
Steckverbindertyp Anschluss 1	RJ45 8(8)
Steckverbindertyp Anschluss 2	RJ45 8(8)
Mantel-Farbe	rot
Knickschutztülle	angespritzt
Rasthebelschutz	nein
Farbe der Knickschutztülle	rot
Ausführung flammwidrig	ja

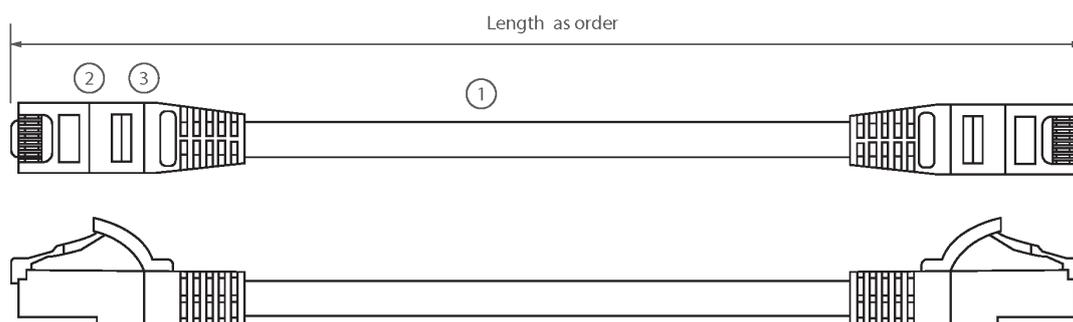
# Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m...



Teil-Nummer: 100-438

Kabelkonstruktion	1x4
AWG-Querschnitt	26
Pinbelegung	1:1

## Produktzeichnung



- ① 4 pair individually foil screen LS0H cable
- ② RJ45 connector with 50µm gold plated staggered pins
- ③ Slimline blade style strain relief boot

## Zusätzliche Spezifikationen

Eigenschaften	Werte
Einbautemperatur	-20 ° C bis + 75 ° C.
Betriebstemperatur	+ 5 ° C bis + 75 ° C.
Lagertemperatur	-20 ° C bis + 75 ° C.

## 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

# Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m...



Teil-Nummer: 100-438

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 einzelnen 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
100-435	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m - Grau
100-436	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 3 m - Grau
100-437	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 5 m - Grau
100-438	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m - Rot
100-439	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 3 m - Rot
100-440	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 5 m - Rot
100-441	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m - Grün

# Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m...

Teil-Nummer: 100-438



100-442	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 3 m - Grün
100-443	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 5 m - Grün
100-444	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m - Blau
100-445	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 3 m - Blau
100-446	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 5 m - Blau
100-447	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m - Gelb
100-448	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 3 m - Gelb
100-449	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 5 m - Gelb
100-456	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 0,5 m - Grau
100-457	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 2 m - Grau
100-458	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 7 m - Grau
100-459	Excel Kategorie 6 Patchkabel F/UTP Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 10 m - Grau

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](mailto:sales@excel-networking.com)



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