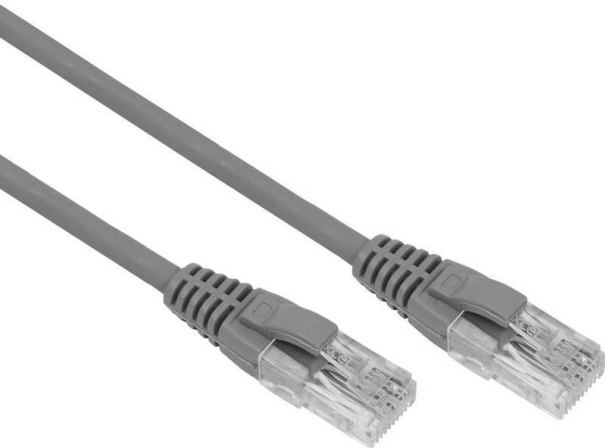


Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP  
Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger  
Zugent...  
Teil-Nummer: BB001MPLGE/X



- X Kategorie 5e
- X Crossover-Anschluss
- X Unabhängig verifiziert
- X Unterstützt Gigabit Ethernet
- X Verschiedene Farben
- X T568B Verkabelung
- X Einzeln verpackt

Produktüberblick

Excel Kategorie 5e U/UTP Crossover-Patchkabel sind gemäß ISO11801 und EN 50173 Kategorie 5e und EIA/TIA-Standards für verbesserte Leistungsfähigkeit gefertigt, getestet und unabhängig verifiziert.

Jedes Kabel besteht aus 8 farbkodierten, miteinander verlitzten elektrischen 24AWG-Leitern und verfügt über 4 Paare unterschiedlicher Länge. Die Kabel sind mit einem Zugentlastungsschutz ausgestattet und eignen sich so für Anwendungen mit fortlaufenden Anschlüssen oder zur Minderung von Belastungen.

Produktdetails

| Artikel                       | Wert        |
|-------------------------------|-------------|
| Kabeltyp                      | U/UTP       |
| Kategorie                     | 5E          |
| Länge                         | 1 m         |
| Steckverbindertyp Anschluss 1 | RJ45 8(8)   |
| Steckverbindertyp Anschluss 2 | RJ45 8(8)   |
| Mantel-Farbe                  | grau        |
| Knickschutztülle              | angespritzt |
| Rasthebelschutz               | nein        |

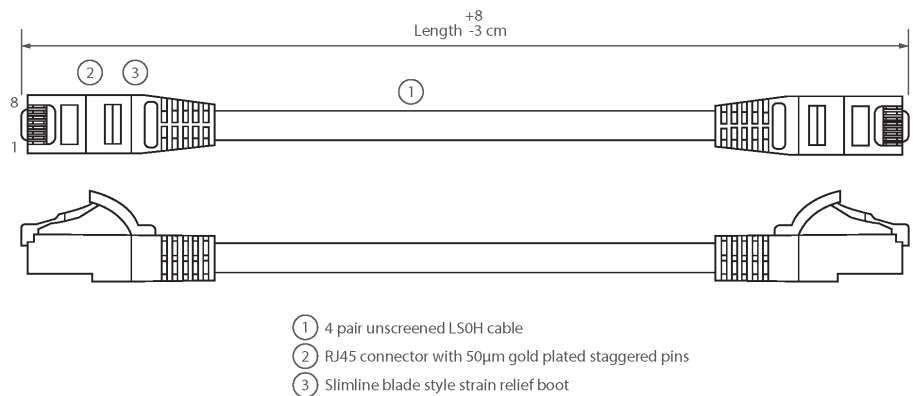
# Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugent...

Teil-Nummer: BB001MPLGE/X



|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Farbe der Knickschutztülle | grau     |
| Ausführung flammwidrig     | ja       |
| Kabelkonstruktion          | 1x4      |
| AWG-Querschnitt            | 24       |
| Pinbelegung                | gekreuzt |

## 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                                                                                                                                     |

# Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugent...

Teil-Nummer: BB001MPLGE/X



Flammenausbreitung für ein/einen einzeln  
isolierten/isoliertes Draht oder Kabel. Verfahren für 1 kW  
vorgemischte Flamme

EN 50399:2011+A1:2016

Gängige Testmethoden für Kabel unter  
Brandbedingungen. Wärmeabgabe- und  
Rauchentwicklungsmessung bei Kabeln während  
Flammenausbreitungstest. Testgerät, -verfahren,  
-ergebnisse

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                                                                                                                  |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| BB001MPLGE/X | Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit<br>scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m - Grau    |
| BB001MPLRD/X | Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit<br>scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 1 m - Rot     |
| BB002MPLGE/X | Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit<br>scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 2 m - Grau    |
| BB002MPLRD/X | Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit<br>scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 2 m - Rot     |
| BB002MPLVT/X | Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit<br>scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 2 m - Violett |
| BB002MPLYW/X | Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit<br>scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 2 m - Gelb    |
| BB003MPLRD/X | Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit<br>scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 3 m - Rot     |
| BB003MPLVT/X | Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit<br>scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 3 m - Violett |
| BB005MPLGE/X | Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit                                                      |

# Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit scheibenartiger Zugent...

Teil-Nummer: BB001MPLGE/X



scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 5 m - Grau

BB005MPLRD/X

Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit  
scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 5 m - Rot

BB005MPLWT/X

Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit  
scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 5 m - Weiß

BB005MPLYW/X

Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht Abgeschirmt LS0H mit  
scheibenartiger Zugentlastungsmuffe 5 m - Gelb

BB010MPLGE/X

Excel Kategorie 5e Crossover-Patchkabel U/UTP Nicht 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.