LANmark-OF-Aggregationsmodul MPO-4DLC

LANMARK-OF MPO-4DLC-FAN-OUT-PATCHKABEL, SM OS2, LSZH, GELB, GERINGER VERLUST, 2 M

Aginode Ref: N127.4BLAY2

- Das MPO-Patchkabel von Aginode zeichnet sich durch ein schlankes Kabeldesign aus
- Die optische Leistung des Aginode-MPO-Steckers übertrifft den Branchenstandard und entspricht internationalen Normen.
- Erhältlich für biegeunempfindliche Singlemode-Fasern
- Auf der einen Seite MPO-Buchsen, auf der anderen Seite Duplex-Uniboot-LC-Stecker.



STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.3
ISO/IEC 11801

Anwendung

Die MPO-4DLC-Fan-Out-Patchkabel von Aginode sind für Aggregationsanwendungen wie 40G, 100G und zukünftige Anwendungen wie 400G ausgelegt. Dank der verlustarmen optischen Leistung von Aginode können mindestens 6 MPO-Verbindungen unterstützt werden, was den Einsatz von Zwischenverteilern in Mega-Rechenzentren ermöglicht. Das MPO-Kabel ist hinsichtlich des Außendurchmessers (OD) optimiert und weist eine gute Zugfestigkeit sowie Druckfestigkeit auf.

- Die MPO-Stecker entsprechen den Normen IEC 61754-7-1 und GR-1435-CORE.
- Der MPO-Stecker für Singlemode ist vom Typ APC
- OF-Kabel entsprechen den Normen IEC 60794
- Der LC-Stecker verfügt über ein Uniboot-Design, um eine bessere Fan-Out-Verwaltung zu gewährleisten
- Das Kabel besteht aus LSZH-Material und erfüllt die Normen IEC 60332-1, IEC 60332-3-24, IEC61034-2 sowie IEC 60754-1 und 2
- MPO-Einfügungsdämpfung: max. 0,5 dB und typisch 0,35 dB für SM
- DLC-Einfügungsdämpfung: max. 0,25 dB und typisch 0,15 dB für SM

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

LANmark-OF MPO-4DLC-Fan-Out-Patchkabel, SM OS2, LSZH, gelb, geringer Verlust, 2 m

Eigenschaften

Konstruktionsmerkmale	
Fasertyp	SM (G657.A1)
Abmessungsmerkmale	
Aussendurchmesser	3 mm
Mechanische Eigenschaften	
Max. Zuglast	100 N
Anwendungsmerkmale	
Lagertemperatur, Bereich	-40...70 °C
Betriebstemperatur	-10...60 °C
Flammwidrig	IEC 60332-1; IEC 60332-3

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.