

LANmark-OF MPO-MPO-Verbindungskabel

LANMARK-OF MPO-MPO-PATCHKABEL, OS2 APC, G.657.A1, GERADE, MPO-BUCHSE – MPO-BUCHSE, 12-ADRIK, LSZH, GELB, GERINGER VERLUST, 2 M

Aginode Ref: N125.4SLY2

- Das Aginode MPO-Patchkabel verfügt über ein schlankes Kabeldesign mit einem Außendurchmesser von 3 mm, wodurch Anwendern in Rechenzentren 19 % mehr Platz für das Kabelmanagement vor der Schalttafel zur Verfügung steht
- Die optische Leistung des Aginode-MPO-Steckers übertrifft den Branchenstandard und entspricht internationalen Normen
- Erhältlich für Singlemode
- Gerade Polarität (Typ B) gemäß TIA 568.C.3
- MPO-Buchsen an beiden Enden.

Anwendung

Aginode MPO-Patchkabel sind für Hochgeschwindigkeits-Netzwerkanwendungen in Rechenzentren wie 40G, 100G, 200G und 400G ausgelegt. Die verlustarme optische Leistung von Aginode unterstützt mindestens 6 MPO-Verbindungen und ermöglicht so den Einsatz von Zwischenverteilern in Mega-Rechenzentren. Das MPO-Kabel ist hinsichtlich des Außendurchmessers (OD) optimiert und weist eine hohe Zugfestigkeit sowie gute Druckfestigkeit auf. Jeder MPO-Trunk wird mit einem werkseitigen Prüfbericht geliefert, um die Leistungsfähigkeit sicherzustellen.

- 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
- Das Kabel besteht aus LSZH-Material und erfüllt die Normen IEC 60332-1 und IEC 60332-3-24, IEC 61034-2 sowie IEC 60754-1 und 2
- Die Glasfaser entspricht den Normen IEC 60793-2-50 (B6_a1) und ITU-T G.657.A1 für Singlemode



STANDARDS

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

LANmark-OF MPO-MPO-Patchkabel, OS2 APC, G.657.A1, gerade, MPO-Buchse – MPO-Buchse, 12-adrig, LSZH, gelb, geringer Verlust, 2 m

Eigenschaften

Konstruktionsmerkmale

Fasertyp	OS2
----------	-----

Übertragungseigenschaften

Insertion Loss, maximum, dB	0.5 dB
-----------------------------	--------