

LANmark-OF ENSPACE MTP-LC-Module

LANMARK-OF ENSPACE BASE8-KASSETTE, MPO AUF 8 LC, UNIVERSELL, MULTIMODE OM4, AQUA, INTEGRIERTE BLENDEN

Aginode Ref: NSPACE.MULC8AS8

- ENSPACE Base8-Modul mit 8 LC-Multimode-Aqua-Adaptern an der Vorderseite und 1 MPO-Adapter an der Rückseite
- Verlustarme Multimode-Leistung für die MPO-8LC-Glasfaserverbindung im Modul
- Universelle Polarität
- Das Modul lässt sich problemlos in das Aginode ENSPACE Base8-Patchfeld einbauen
- Die Module können von der Vorder- und Rückseite des Panels installiert werden

Die ENSPACE Base8 MPO-Module verfügen über 8 LC-Stecker an der Vorderseite und einen MPO-Stecker an der Rückseite. Im Inneren verbindet ein Glasfaserbündel die LC- und MPO-Stecker miteinander.

Die Hülse des LC-Adapters besteht aus hochwertigem Zirkonoxid. In die LC-Adapter sind metallische Blenden integriert.

Die Module können sowohl von hinten als auch von vorne in die Einschübe der ENSPACE Base8-Verteilerplatte eingebaut werden, was die Flexibilität bei der Installation sowie bei Umzügen, Erweiterungen und Änderungen erhöht.

Bis zu 18 ENSPACE Base8-MPO-Module lassen sich schnell in das ENSPACE Base8 UHD 1U-Patchpanel einbauen. Mit diesen 18 Modulen lässt sich eine Ultra-High-Density von 144 LC-Anschlüssen innerhalb von 1U erreichen.

Die Glasfaserbeschriftung ist auf die Abdeckung der ENSPACE-Module aufgedruckt.

Für die Polaritätsmethoden A, B, C und U gemäß der Norm ANSI/TIA-568.3-E müssen folgende Module und Trunks verwendet werden:

- Für die Umsetzung der Polaritätsmethode A mit einem „Method A Pre-Term“ werden auf beiden Seiten der Verbindung gerade



STANDARDS

ISO/IEC 11801

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.

Module verwendet.

- Bei einer Implementierung der Polaritätsmethode B mit einem „Pre-Term“-Modul der Methode B wird auf der einen Seite der Verbindung ein gerades Modul und auf der anderen Seite ein gekreuztes Modul verwendet.
- Bei einer Implementierung der Polaritätsmethode C mit einem „Method C Pre-Term“ werden auf beiden Seiten der Verbindung gerade Module verwendet.
- Bei einer Implementierung der Polaritätsmethode U mit einem „Pre-Term“ der Methode B werden auf beiden Seiten der Verbindung Universalmodule verwendet.

Das ENSPACE-Modul verfügt über standardmäßige, nicht besteckte (Buchsen-)Steckverbinder. Diese passen perfekt zu den besteckten (Stecker-)Steckverbindern des MPO-Steckers des ENSPACE MPO Pre-Term.

Die Einfügedämpfung der Module wird gemäß IEC 61300-3-45 gemessen. Die minimale Rückflusdämpfung des Moduls wird gemäß IEC 61300-3-6 gemessen.

Da alle Anschlüsse werkseitig konfektioniert und getestet sind, sind die Installationszeiten kurz, was eine schnelle Inbetriebnahme ermöglicht.

LANmark-OF ENSPACE Base8-Kassette, MPO auf 8 LC, universell, Multimode OM4, Aqua, integrierte Blenden

Eigenschaften

Konstruktionsmerkmale

Farbe	Aqua
Fasertyp	Multimode
Verdrahtungstyp	Straight

Übertragungseigenschaften

Insertion Loss, maximum, dB	0.35 dB
Insertion loss, typical value	0.2 dB
Rückflusdämpfung, max. dB	20 dB