

LANmark-OF MPO-MPO ファイバーパッチコード OFNP

LANMARK-OF MPO-MPO パッチコード、OM4、ストレート、MPOメス-MPOメス、12芯、OFNP、バイオレット、超低損失、XM

Aginode Ref: N125.7SUVxNP

- AginodeのMPOパッチコードは、外径3mmのスリムなケーブル設計を採用しており、これによりデータセンターのユーザーは、パネル前面から簡単にアクセスできます。
- AginodeのMPOコネクタの光性能は業界水準を上回っており、国際規格に準拠しています
- 12F屋内用フレキシブル光ケーブル
- 超低損失 0.25dB
- 曲げに強靱なOM4に対応
- TIA 568.3-Eに準拠したストレート極性（タイプB）
- 両端にメス型MPOコネクタを装備

用途

AginodeのMPOパッチコードは、40G、100G、200G、400Gなどのデータセンター向け高速ネットワーク用途に対応するように設計されています。このMPOケーブルは外径（OD）が最適化されており、優れた引張強度と耐圧性能を維持しています。各MPOコネクタには、性能を保証する

特長

- MPOコネクタは、IEC 61754-7-1およびGR-1435-CORE規格に準拠しています
- マルチモード用MPOコネクタはPCタイプ
- 難燃性能は、UL 1651に基づくOFNP規格に準拠しています
- ファイバーはIEC 60793-2-10（A1a.3b OM4）に準拠

光性能および極性

- 超低損失マルチモード MPO コネクタの標準挿入損失は 0.15 dB で、最大挿入損失は 0.25 dB です。
- 低損失シングルモード MPO コネクタの標準挿入損失は 0.35 dB、最大挿入損失は 0.5 dB です。
- MPO コネクタの挿入損失は、IEC 61300-3-45 規格に従って測定されます。
- マルチモード MPO 接続の最小反射損失は 20 dB です。シングルモード MPO 接続の最小反射損失は 55 dB です。測定は IEC 61300-3-6 に準拠しています。



STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.3
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.

LANmark-OF MPO-MPO

パッチコード、OM4、ストレート、MPOメス-

MPOメス、12芯、OFNP、バイオレット、超低損失、xm

Characteristics

Construction characteristics

Fiber optic type	OM4 50/125
Jacket color	Violet

Dimensional characteristics

Number of optical fibres	12
--------------------------	----

Transmission characteristics

Insertion Loss, maximum, dB	0.25 dB
Return Loss, Minimum, dB	20 dB

Usage characteristics

Operating temperature, range	-20...60 °C
------------------------------	-------------