

LANmark-OF MPO-MPO ファイバーパッチコード OFNP

LANMARK-OF MPO パッチコード OM4 メソッドB MPO12/PC メス - MPO12/PC メス 12芯 LSZH アクア 超低損失 10M

Aginode Ref: N125.7SUAxxxNP

- 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
- 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
- シングルモードおよび曲げ耐性のあるOM3/OM4に対応
- 難燃性能は、UL 1651に基づくOFNP規格に準拠しています
- TIA 568.3-E 規格に準拠したストレート極性（タイプB）、キアアップ/キアアップ配向
- 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トランクには、性能を保証す

STANDARDS

ANSI/TIA-568.3-D
ISO/IEC 11801

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、シングルモード用MPOコネクタはAPC
- 難燃性能は、UL 1651に基づくOFNP規格に準拠しています
- 光ファイバーはIEC 60793-2-10 (A1a.3b OM4) に準拠

光学的性能および極性

- 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、最大挿入損失は 0.25 dB です。
- 低損失シングルモード MPO コネクタの標準的な挿入損失は 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 に基づいて行われます。

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 パッチコード OM4 メソッドB MPO12/PC メス - MPO12/PC メス 12芯 LSZH アクア 超低損失 10m

Characteristics

Construction characteristics

Fiber optic type	OM4 50/125
Jacket color	Aqua

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
------------------------------	-------------