

DCmark プッシュプル式 MPO-MPO パッチコード

DCMARK MPOパッチコード OM3 METHODB MPO8メス - MPO8メス ブーツ PUSH-PULL 8コア LSZH アクア 低損失 XX.XM

Aginode Ref: N128P.5F8LBAxxx

- Aginode DCmark

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、パネル前面でのケーブル

- 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

- シングルモードおよび曲げ耐性のあるOM3/OM4に対応しています

- TIA 568.3-Eに準拠したストレート極性（タイプB）

- 両端ともメス型MPOコネクタを採用

- ブーツのプッシュプル設計により、特別な工具を必要とせずに、高密度に配置されたパネルからコネクタを簡単に差し込み・抜き取りでき



用途

Aginode DCmark PushPull

MPOパッチコードは、100G、400G、800Gなどのデータセンター向け高速ネットワークアプリケーション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

- 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です

- OFケーブルはIEC 60794規格に準拠しています。

- ケーブルはLSZH素材であり、IEC 60332-1、IEC 60332-3-24、IEC 61034-2、およびIEC 60754-1・2に準拠しています。

- ファイバーは、IEC 60793-2-10（A1a.2b OM3 および A1a.3b OM4）、IEC 60793-2-50（B6_a1）、および ITU-T G.657 に準拠しています。シングルモード用 A1

LANmark™

DCmark

STANDARDS

ANSI/TIA-568.3-D

ISO/IEC 11801

DCmark MPOパッチコード OM3 MethodB MPO8メス - MPO8メス ブーツ PUSH-PULL 8コア LSZH アクア 低損失 xx.xm

Characteristics

Construction characteristics

Fiber optic type	OM3 50/125
Fibre Type Connector	MPO8 Boot PUSH-PULL
Jacket color	Aqua
Jacket material	LSZH Halogen free flame retardant

Dimensional characteristics

Cable Diameter	3 mm
Number of cores	8

Transmission characteristics

Insertion Loss, maximum, dB	0.35 dB
Return Loss, Minimum, dB	20 dB