LANmark-OF MPO Base8 事前組立品

- 工場で終端処理済みのBase8 MPOファイバーアセンブリ
- パッチパネルへの設置を容易にする柔軟なファンアウト構造
- ケーブル径が小さいため、データセンターに必要なスペースを削減
- データセンターの基準を満たす難燃性LSZHケーブル
- MPOケーブルの標準はMETHOD Bですが、METHOD A、METHOD B、METHOD Cなど、他の極性規格も選択可能です。
- 40G/100G/200G 並列伝送に最適化
- 8/16/24/48/72/96 コアから選択可能
- オプションで、曲げに強いうるつら多モードBI OM3/OM4/OM5ファイバーおよびG.657.A1準拠のOS2ファイバーが利用可能で、G.652.Dファイバーと完全な互換性があります



STANDARDS

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

用途

このプレターミネート型MPOケーブルは、高速データセンター接続向けに設計されており、IEEEが規定する40G、100G、200G、400G規格
ケーブルの構造を最適化することで、MPOケーブルの外径を大幅に縮小しつつ、高い引張強度および圧縮強度を維持しています。工場で事
この事前終端処理済みのMPOケーブルは、MPO-LCデッキやMPO-
MPOアダプタボードに接続可能であり、MPOコネクタのサイズ公差が厳格に管理されているため、接続時の信頼性がさらに高まります。

- GR-1435-Coreの試験要件に準拠
- 本ケーブルはIEC 60794規格に準拠しています
- 光ファイバーケーブルの外被はLSZH素材で作られており、燃焼特性はIEC 60332-1およびIEC 60332-3-24に準拠し、 低発煙性はIEC 61034-2に、ハロゲンフリー性はIEC 60754-1および2に準拠しています
- 光ファイバーは、IEC 60793規格およびITU-T規格に準拠しています
- MPOコネクタはIEC 61754-7-1に準拠しています

設置

事前終端処理済みの MPO
ケーブルは、現場での設置を容易にするために、取り外し可能な引き込みユニットとともに別途注文することができます。
標準のプルユニット（N890.100EP）は、最小設置引張力 450N
を提供します。また、圧縮プルユニット（N890.100HP）もオプションとして用意されており、内蔵の圧力保護チューブは、複雑な現場の
取り外し可能な引き込みユニットは、設置後に素早く取り外すことができ、再設置にも対応しているため、建設廃棄物を削減し、持続可能
また、工場出荷時にMPOケーブルが組み込まれた既製プルユニットや、圧縮式プルユニットもご注文いただけます。

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 Base8 事前組立品

CHARACTERISTICS

Construction characteristics	
Fiber optic type	OM4 50/125
Dimensional characteristics	
Number of optical fibres	8
Transmission characteristics	
Insertion Loss, maximum, dB	0.35 dB
Return Loss, Minimum, dB	20 dB
Usage characteristics	
Operating temperature, range	-20...60 °C

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.

Product list

Aginode ref.	Country ref.	名前	Fiber optic type	Number of optical fibres
N147Q.BL08LAxxx-LA	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式 B OM4 8F 低損失 LSZH アクア シングルエンド 牽引ハンドル xxxm	OM4 50/125	8
N147Q.BL24LAxxx-LA	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式B OM4 24F 低損失 LSZH アクア シングルエンド トラクションハンドル xxxm	OM4 50/125	24
N144Q.BL08LAxxx-LY	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネートアセンブリ 方式B シングルモード OS2 8F 低損失 LSZH 黄色 シングルエンド トラクションハンドル xxxm	SM (G657.A1)	8
N145Q.BL08LAxxx-LA	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーション済みアセンブリ 方式B OM3 8F 低損失 LSZH アクア シングルエンド 牽引ハンドル xxxm	OM3 50/125	8
N145Q.BL16LAxxx-LA	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式B OM3 16F 低損失 LSZH アクア シングルエンド 牽引ハンドル xxxm	OM3 50/125	16
N145Q.BL24LAxxx-LA	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式B OM3 24F 低損失 LSZH アクア シングルエンド トラクションハンドル xxxm	OM3 50/125	24
N144Q.BU24UAxxx-PY	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式B シングルモード OS2 24F 超低損失 OFNP イエロー シングルエンド牽引ハンドル xxxm	SM (G657.A1)	24
N147Q.BL72LAxxx-LA	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式B OM4 72F 低損失 LSZH アクア シングルエンド 牽引ハンドル xxxm	OM4 50/125	72
N144Q.BL16LAxxx-LY	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式B シングルモード OS2 16F 低損失 LSZH 黄色 シングルエンド トラクションハンドル xxxm	SM (G657.A1)	16
N147Q.BL96LAxxx-LA	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式B OM4 96F 低損失 LSZH アクア シングルエンド 牽引ハンドル xxxm	OM4 50/125	96
N145Q.BL48LAxxx-LA	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式B OM3 48F 低損失 LSZH アクア シングルエンド 牽引ハンドル xxxm	OM3 50/125	48
N144Q.BL24LAxxx-LY	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式B シングルモード OS2 24F 低損失 LSZH 黄色 シングルエンド 牽引ハンドル xxxm	SM (G657.A1)	24
N144Q.BL48LAxxx-LY	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式B シングルモード OS2 48F 低損失 LSZH 黄色 シングルエンド トラクションハンドル xxxm	SM (G657.A1)	48
N145Q.BL72LAxxx-LA	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーション済みアセンブリ 方式B OM3 72F 低損失 LSZH アクア シングルエンド 牽引ハンドル xxxm	OM3 50/125	72
N145Q.BL96LAxxx-LA	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式B OM3 96F 低損失 LSZH アクア シングルエンド 牽引ハンドル xxxm	OM3 50/125	96
N144Q.BL72LAxxx-LY	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式B シングルモード OS2 72F 低損失 LSZH 黄色 シングルエンド 牽引ハンドル xxxm	SM (G657.A1)	72

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.

	Aginode ref.	Country ref.	名前	Fiber optic type	Number of optical fibres
	N147Q.BL16LAxxx-LA	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式B OM4 16F 低損失 LSZH アクア シングルエンド 牽引ハンドル xxxm	OM4 50/125	16
	N144Q.BL96LAxxx-LY	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式B シングルモード OS2 96F 低損失 LSZH 黄色 シングルエンド 牽引ハンドル xxxm	SM (G657.A1)	96
	N147Q.BL48LAxxx-LA	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーションアセンブリ 方式B OM4 48F 低損失 LSZH アクア シングルエンド 牽引ハンドル xxxm	OM4 50/125	48
	N147Q.BU24UAxxx-PA	-	LANmark-OF MPO Base8 プレターミネーション済みアセンブリ 方式B マルチモード OM4 24F 超低損失 OFNP アクア シングルエンド・トラクションハンドル xxxm	OM4 50/125	24
	N147.B8L08LPxxx-LA	-	LANmark-OF ENSPACE Base8 プレターム OM4 方式B MPO8 オス-MPO8 オス 8芯 LSZH アクア 低損失 引き抜き用アイなし xxxm	OM4 50/125	8
	N147.B8L32LPxxx-LA	-	LANmark-OF ENSPACE Base8 プレターム OM4 方式B MPO8 オス-MPO8 オス 32コア LSZH アクア 低損失 プルアイなし xxxm	OM4 50/125	32
	N144.B8L08SPxxx-LY	-	LANmark-OF ENSPACE Base8 プレターム シングルモード OS2 メソッドB MPO8 オス-MPO8 オス 8コア LSZH イエロー 低損失 プルアイなし xxxm	SM(G.657.A1)	8
	N144.B8L32SPxxx-LY	-	LANmark-OF ENSPACE Base8 プレターム シングルモード OS2 方式B MPO8 オス-MPO8 オス 32コア LSZH イエロー 低損失 プルアイなし xxxm	SM(G.657.A1)	32

= Make to order, = In Stock

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.