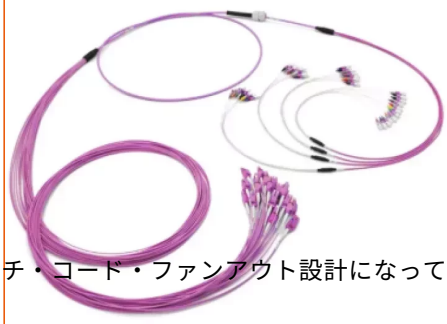
LANmark-OF ENSPACE Patching Assemblies Cca

LANMARK-OF ENSPACE パッチングアセンブリ OM4 X96F DLC(2MM)-LC(900MM) FAN OUT A 1M XXXM LSZH バイオレット

Aginode Ref: N157.S096ULAxxx-VC

- 工場成端LCファイバアセンブリ
- スイッチ側Aおよびパッチパネル側Bでのパッチング用ENSPACEプリターム
- ファイバー数96F
- ファイバータイプOM4
- ケーブル径が細いため、データセンターの設置スペースを削減



パッチ・アセンブリは、スイッチとパッチ・パネルを接続するためのアセンブリで、片側はパッチ・コード・ファンアウト設計になってお
もう片側は、パッチ・パネル内部への取り付けに最適化されています。

Micro-Bundle
Universalをベースとしたデータセンター、ビル、キャンパス向けのプレターム

STANDARDS

ISO/IEC 11801

このケーブルは、データセンターの要件を満たすために直径が小さく、曲げ強度があります。

このケーブルは、ガラス糸による防水性と防鼠性を備えており、ビル内やビル間で使用することができます。

防火性能

ケーブルは、新しい建設製品紹介に基づく防火性能試験を受けています：EN50575:2014
+A1:2016.

この規格によると、ケーブルは火災荷重および延焼、煙濃度、飛沫および酸性度を最小限に抑え、非常に高い火災性能を有しています：C

これらのケーブルの性能宣言書は、「Micro-Bundle Universal
Cca」セクションのファイバーケーブルおよびファイバー数とファイバータイプに対応するケーブルでご覧いただけます。

さらに、ケーブルは難燃性（IEC 60332-1）および難燃性（IEC
60332-3）の要件を満たしています。

プレターム特性

アクティブ機器の側で、2本のファイバーが丸い2mmのパッチコードの中に入っており、ユニブートコネクターで終端されています。ファ

900µm側はLANmark-OF
ENSPACEパッチパネル内に設置するために最適化されています。
この側はデュアルファンアウト設計になっています。

最初のファンアウトポイントは、ケーブルとファンアウトの脚の間にあります。ファンアウトの各脚には、12本のファイバーを内蔵したマ

2番目のファンアウトは、チューブを12本のバッファードファイバーに分配します。900µmチューブは透明で、ファイバーはTIA/EIA規格に

第2ファンアウトは、12本のバッファ付きファイバおよびコネクタとともに、ENSPACEアダプタモジュールへの取り付けおよび固定に最適

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.

Pre-TermのTight
Bufferedファイバは、ENSPACEモジュール内への配置が容易であると同時に、柔軟性と堅牢性を兼ね備えています。

ファンアウトはバブルフォームと黒いネットで保護され、輸送中および設置中に保護されます。

Pre-Termの900
µm側にはPG13ケーブルグランドがあり、LANmark-
OFパッチパネルに固定できます。

900µm側にはプルアイと黒い保護ネットが取り付けられています。プルアイの最大引張力は450Nです。

コネクタの挿入損失は、IEC 61300-3-4規格で測定して0.25
dB以下です。 最小リターンロスは、IEC 61300-3-
6規格で測定しています。 マルチモードLC接続のリターンロスは30
dB、シングルモード接続は45 dB、LC/APC接続は55 dBです。

N番号の "xxx "は、両側のファンアウト点間の長さです。

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 ENSPACE パッチングアセンブリ OM4 x96F DLC(2mm)-LC(900µm) fan out A 1m xxxm LSZH バイオレット

Characteristics

Construction characteristics	
Fiber optic type	OM4 50/125
Dimensional characteristics	
Approximate net weight	77 kg/km
Nominal outer diameter (mm)	8.4 mm
Number of optical fibres	96
Mechanical characteristics	
Crush resistance (IEC 60794-1-E3)	100 N/cm
Mechanical resistance to impacts	10 impacts of 1 N.m
Transmission characteristics	
Insertion Loss, maximum, dB	0.25 dB
Return Loss, Minimum, dB	30 dB
Usage characteristics	
Ambient installation temperature, range	0...40 °C
Fire retardant	IEC 60332-3
Flame retardant	IEC 60332-1
Mechanical durability/matings	1000
Minimum dynamic operating bending radius	150.0 mm
Minimum static operating bending radius	120 mm
Operating temperature, range	-10...60 °C
Storage 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.