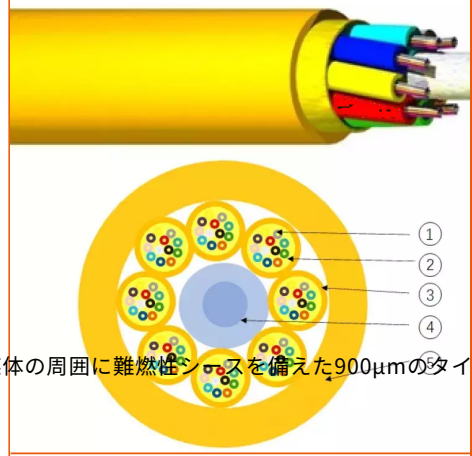
LANmark-OF TB LSZH 48-96C - アジア太平洋地域

LANMARK-OF タイトバッファ LSZH SM G.652.D 96C イエロー



Aginode Ref: N174.049

タイトバッファード光ファイバーケーブル

- バックボーン／水平配線用に設計された屋内用ケーブル
- すべてのファイバーグレードに対応
- 低煙・ハロゲンフリー（LSZH）

製品概要と用途

Aginode LANmark-OF TB

屋内用光ファイバーケーブルは、屋内用途向けに設計されています。この光ファイバーケーブルは、伝送媒体の周囲に難燃性シースを備えた900µmのタイ
本ケーブルは、強度材としてアラミド糸で被覆されており、最外層にはLSZHジャケットが施されています。
曲げ耐性に優れたOM3/OM4およびシングルモードG.652.D、G.657.A1が利用可能です。

本光ファイバーケーブルはドライ構造を採用しており、水平または垂直設置に適しています。屋内防火要件を満たしており、ダクト内への設置が可能です。

- 垂直および水平の両方での設置が可能
- 標準的なマルチモードおよびシングルモードファイバーとして適用可能
- 中央にFRP補強部材を配置
- 最大8本のサブチューブ、各チューブに12cのファイバーを収容
- LSZHジャケット
- 被覆が密着したタイトバッファードファイバーで、被覆の剥離が容易

STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.3
IEC 60332-1
IEC 60332-3-24 Cat.C
IEC 60793-2-10
ISO/IEC 11801

構造

48〜96コアOFケーブルの断面図に付随する凡例：

1. 900µm タイトバッファードファイバー
2. アラミド糸
3. サブユニットジャケット
4. 中央FRP補強部材
5. LSZHジャケット材料

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 タイトバッファ LSZH SM G.652.D 96C イエロー

Characteristics

Construction characteristics	
Fiber optic type	SM (G.652D)
Strength member	Central FRP
Number of tube layer 1	8
Colour	Yellow
Dimensional characteristics	
Number of optical fibres	96
Outer Diameter	20.7 mm
Mechanical characteristics	
Mechanical resistance to impacts (IEC 60794-1-E4)	100 impacts of 1 N.m
Maximum pulling force (IEC 60794-1-2-E1)	1500 N
Crush resistance (IEC 60794-1-E3)	1000 N/100mm
Usage characteristics	
Installation temperature, range	0...40 °C
Storage temperature, range	-30...70 °C
Operating temperature, range	-20...60 °C
Minimum dynamic operating bending radius	414.0 mm
Minimum static operating bending radius	207 mm

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.