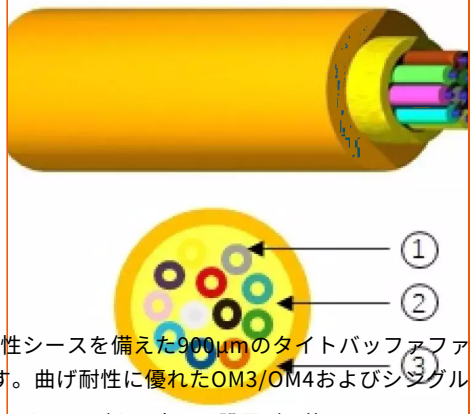
LANmark-OF TB LSZH 2-24C - アジア太平洋地域

LANMARK-OF タイトバッファ LSZH OM4 4C アクア



Aginode Ref: N177.021

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。本ケーブルは、伝送媒体の周囲に難燃性シースを備えた900µmのタイトバッファファ
本ケーブルは、強度材としてアラミド繊維で被覆されており、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

本光ファイバーケーブルは、水平または垂直設置に適したドライ構造を採用しています。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・水平のいずれの設置も可能
- 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
- LSZHジャケット
- 被覆剥離が容易なタイトバッファードファイバー

構造

2〜24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. LSZHジャケット材料

STANDARDS

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

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 OM4 4C アクア

Characteristics

Construction characteristics	
Fiber optic type	OM4 50/125
Colour	Aqua
Dimensional characteristics	
Number of optical fibres	4
Outer Diameter	5.2 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)	800 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	104.0 mm
Minimum static operating bending radius	52 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.