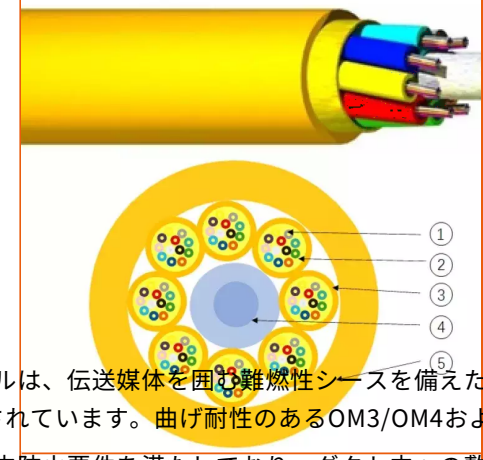
LANmark-OF TB LSZH 48-96C - アジア太平洋地域

LANMARK-OF タイトバッファ LSZH OM4 48C アクア



Aginode Ref: N177.037

タイトバッファ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）

STANDARDS

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

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、伝送媒体を囲む難燃性シースを備えた
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。曲げ耐性のあるOM3/OM4およ

本光ファイバーケーブルは、水平または垂直の敷設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、ダクト内への敷

• 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

• 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ファイバーを収容

• 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

48〜96コアOFケーブルの断面図に付随する凡例：

1. 900µm ??????????????
2. ?????
3. ???????????
4. ??FRP????
5. LSZH???????

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 48C アクア

Characteristics

Construction characteristics	
Fiber optic type	OM4 50/125
Strength member	Central FRP
Number of tube layer 1	4
Colour	Aqua
Dimensional characteristics	
Number of optical fibres	48
Outer Diameter	14.8 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	296.0 mm
Minimum static operating bending radius	148 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.