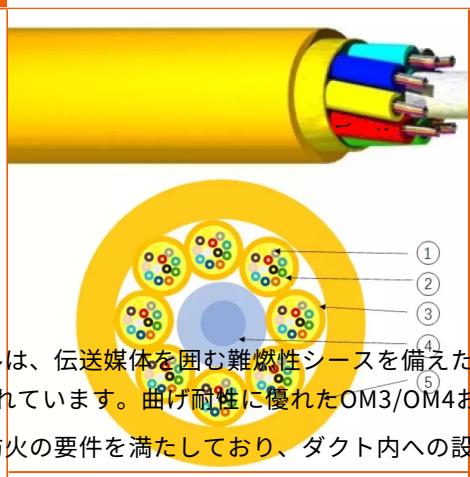
LANmark-OF TB LSZH 48-96C - アジア太平洋地域



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
- 低発煙・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。曲げ耐性に優れたOM3/OM4お

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。屋内防火の要件を満たしており、ダクト内への設

• 垂直・水平どちらの配線にも対応

•
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

• 被覆を容易にするタイトバッファードファイバー

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 TB LSZH 48-96C - アジア太平洋地域

CHARACTERISTICS

Construction characteristics	
Fiber optic type	SM (G.652D)
Strength member	Central FRP
Number of tube layer 1	4
Colour	Yellow
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.

Product list

	Aginode ref.	Country ref.	名前
	N174.037	-	LANmark-OF タイトバッファ LSZH SM G.652.D 48C イエロー
	N177.043	-	LANmark-OF タイトバッファ LSZH OM4 72C アクア
	N177.049	-	LANmark-OF タイトバッファ LSZH OM4 96C アクア
	N174.049	-	LANmark-OF タイトバッファ LSZH SM G.652.D 96C イエロー
	N174.043	-	LANmark-OF タイトバッファ LSZH SM G.652.D 72C イエロー
	N175.049	-	LANmark-OF タイトバッファ LSZH OM3 96C オレンジ
	N175.037	-	LANmark-OF タイトバッファ LSZH OM3 48C オレンジ
	N177.037	-	LANmark-OF タイトバッファ LSZH OM4 48C アクア
	N175.043	-	LANmark-OF タイトバッファ LSZH OM3 72C オレンジ

= 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.