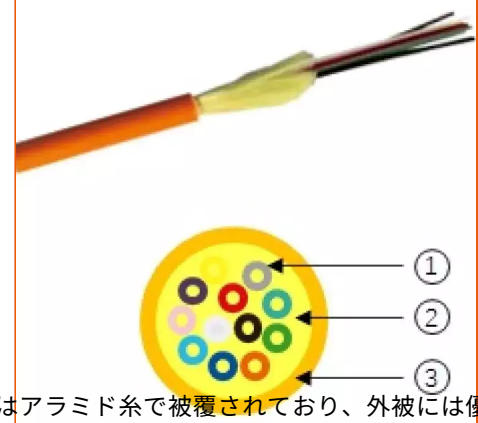
# essential-OF TB LSZH 2-24C - アジア太平洋地域

**ESSENTIAL-OF タイトバッファ LSZH BI OM3 8C オレンジ**




**Aginode Ref:** N275.TBIN08O

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
- OM3およびシングルモードG.652.Dに対応
- 外被は低煙・ハロゲンフリー（LSZH）仕様

## 製品説明および用途

Essential-OF TB
屋内用光ファイバーケーブルは、屋内用途、特に建築物向けに設計されています。
本光ファイバーケーブルは、900µmのタイトバッファファイバーを採用しています。ケーブルはアラミド糸で被覆されており、外被には優
OF
TBは、曲げ耐性に優れたOM3およびシングルモードG.652.Dに対応しています。
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・垂直のいずれの敷設にも適しています。屋内防火要件を満たしており、ダク

• 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光ファイバーとして適用可能

• LSZHジャケット

• 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

2〜24芯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

*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.*

# Essential-OF タイトバッファ LSZH BI OM3 8C オレンジ

## Characteristics

| | |
|---|---|
| **Construction characteristics** | |
| Fiber optic type | OM3 50/125 |
| Colour | Orange |
| **Dimensional characteristics** | |
| Number of optical fibres | 8 |
| Outer Diameter | 5.4 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) | 440 N |
| Crush resistance (IEC 60794-1-E3) | 1000 N/100mm |
| **Usage characteristics** | |
| Installation temperature, range | 0...40 °C |
| Storage temperature, range | -20...60 °C |
| Operating temperature, range | -20...60 °C |
| Minimum dynamic operating bending radius | 108.0 mm |
| Minimum static operating bending radius | 54 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.*