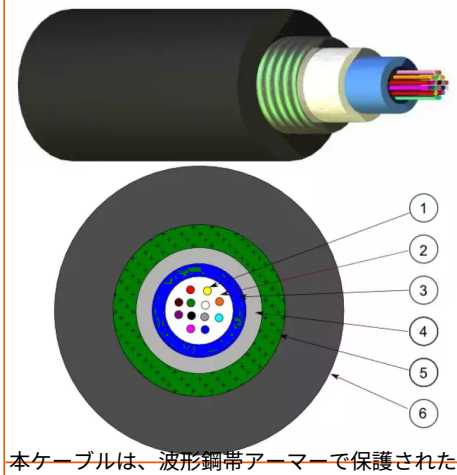
LANmark-OF UC 屋外用 LSZH 2〜24コア アジア太平洋地域

LANMARK-OF UC LSZH 12芯 OM3 ブラック



Aginode Ref: N175.475

- ダクト内や地中埋設に適しています
- 波形鋼帯アーマー
- ゲル充填チューブ
- マルチモードおよびシングルモードファイバーに対応
- 齧歯類からの保護機能を備えています
- 外被は低煙・ハロゲンフリー（LSZH）仕様

概要と用途

Aginode LANmark-OF
UC光ファイバーケーブルは、屋外用途向けに設計されています。その構造は、屋外での直埋設に適しています。本ケーブルは、波形鋼帯アーマーで保護された
本ケーブルはLSZH外被を備えています。

構造

断面図の凡例：

1. 光ファイバー（250 µm）
2. 防水ゲル充填材
3. ルーズチューブ
4. ガラスヤーン
5. 波形鋼帯アーマー
6. 耐紫外線添加剤を配合したLSZH外被

特徴

- 難燃性（IEC 60332-1）および防火性（IEC 60332-3-24）
- スプライシングによる終端処理用に設計
- 中央ルーズチューブ構造
- 波形鋼製保護管
- 防水構造および耐紫外線性
- マルチモードおよびシングルモードファイバーで提供
- 2〜24ファイバーまで対応

STANDARDS

2014/68/EU

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 UC LSZH 12芯 OM3 ブラック

Characteristics

Construction characteristics	
Outer sheath	LSZH
Sheath colour	Black
Armour type	Corrugated steel
Mechanical characteristics	
Mechanical resistance to impacts (IEC 60794-1-E4)	100 impacts of 3N.m
Maximum pulling force (IEC 60794-1-2-E1)	1300 N
Crush resistance (IEC 60794-1-E3)	3000 N/100mm
Usage characteristics	
Storage temperature, range	-30...60 °C
Operating temperature, range	-20...60 °C
Minimum dynamic operating bending radius	186.0 mm
Minimum static operating bending radius	93 mm
Ambient installation temperature, range	0...40 °C

ドキュメント

LANmark-UC LSZH 24C APAC-Dimensional & Mechanical.xlsx xlsx — 9.32 KB　ダウンロード

N-number for LMOF UC LSZH-APAC_2-24.xlsx xlsx — 9.65 KB　ダウンロード

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.