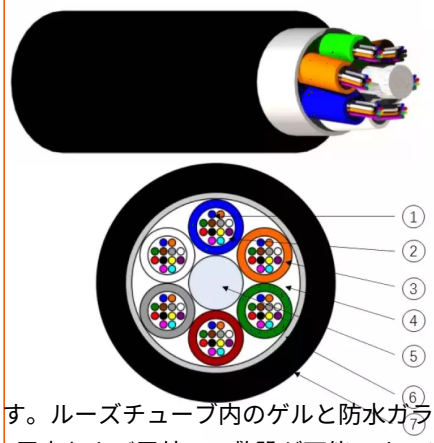
LANmark-OF MG 屋内・屋外用 LSZH 48～96コア
アジア太平洋地域



屋内・屋外での設置に適しています

- 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
- アウタージャケットは低煙・ハロゲンフリー（LSZH）仕様

概要と用途

Aginode LANmark-OF
MG光ファイバーケーブルは、屋内および屋外の幅広い用途向けに設計されています。
本ケーブルは、
防水ガラスヤーンとLSZHジャケットで覆われたマルチチューブルーズチューブ構造を採用しています。ルーズチューブ内のゲルと防水ガラスヤ
また、ガラスヤーンは基本的な齧歯類からの保護機能も備えています。本ケーブルは、ダクト内での屋内および屋外への敷設が可能です。シン

構造

断面図の凡例：

1. 光ファイバー（250 um）
2. 防水ゲル充填
3. ルーズチューブ
4. 水密ガラスヤーン
5. FRP中心補強コア
6. 防水ヤーン
7. 耐紫外線添加剤を配合したLSZH外被

STANDARDS

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

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
- マルチプル・ルーズチューブ構造
- 中央補強材
- 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
- 48～96ファイバーのラインナップ

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 MG 屋内・屋外用 LSZH 48～96コア
アジア太平洋地域

CHARACTERISTICS

Construction characteristics	
Fiber optic type	SM (G.652D)
Outer sheath	LSZH
Sheath colour	Black
Dimensional characteristics	
Number of optical fibres	48
Outer Diameter	11.7 mm
Mechanical characteristics	
Mechanical resistance to impacts (IEC 60794-1-E4)	100 impacts of 3N.m
Maximum pulling force (IEC 60794-1-2-E1)	2000 N
Crush resistance (IEC 60794-1-E3)	2000 N/100mm
Usage characteristics	
Storage temperature, range	-20...70 °C
Operating temperature, range	-20...60 °C
Minimum dynamic operating bending radius	117.0 mm
Minimum static operating bending radius	234 mm
Ambient installation temperature, range	0...40 °C

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
	N174.757	-	LANmark-OF MG LSZH 48芯 SM G.652.D ブラック APAC地域
	N174.763	-	LANmark-OF MG LSZH 72芯 SM G.652.D ブラック APAC地域
	N174.769	-	LANmark-OF MG LSZH 96芯 SM G.652.D ブラック APAC地域
	N175.757	-	LANmark-OF MG LSZH 48芯 OM3 ブラック APAC地域向け
	N175.763	-	LANmark-OF MG LSZH 72芯 OM3 ブラック APAC地域
	N175.769	-	LANmark-OF MG LSZH 96芯 OM3 ブラック APAC地域向け
	N177.757	-	LANmark-OF MG LSZH 48芯 OM4 ブラック APAC地域
	N177.763	-	LANmark-OF MG LSZH 72芯 OM4 ブラック APAC地域
	N177.769	-	LANmark-OF MG LSZH 96芯 OM4 ブラック APAC地域

= 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.