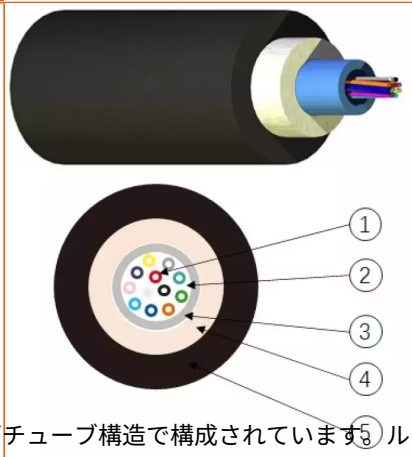
LANmark-OF UG 屋内・屋外用 LSZH 2〜24コア APAC地域



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発煙・ハロゲンフリー（LSZH）仕様

概要と用途

Aginode LANmark-OF UG
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、シングルチューブまたはマルチチューブのルーズチューブ構造で構成されています。ルーズチ
また、ガラスヤーンは基本的な齧歯類からの保護機能も果たします。この補強ケーブルは、屋外のダクト内に引き込みまたは吹き込み工法で敷
。ケーブルの外被にはLSZHジャケットが採用されています。

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. 耐紫外線添加剤入り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
- 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に対応
- 2〜24ファイバーまで対応

STANDARDS

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

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 UG 屋内・屋外用 LSZH 2～24コア APAC地域

CHARACTERISTICS

Construction characteristics	
Fiber optic type	SM (G.652D)
Outer sheath	LSZH
Sheath colour	Black
Dimensional characteristics	
Number of optical fibres	2
Outer Diameter	7.2 mm
Mechanical characteristics	
Mechanical resistance to impacts (IEC 60794-1-E4)	100 impacts of 3N.m
Maximum pulling force (IEC 60794-1-2-E1)	1700 N
Crush resistance (IEC 60794-1-E3)	2000 N/100mm
Usage characteristics	
Storage temperature, range	-20...60 °C
Operating temperature, range	-20...60 °C
Minimum dynamic operating bending radius	144.0 mm
Minimum static operating bending radius	72 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
	N174.640	-	LANmark-OF UG LSZH 2芯 SM G.652.D ブラック APAC地域向け
	N174.641	-	LANmark-OF UG LSZH 4芯 SM G.652.D ブラック APAC地域向け
	N174.642	-	LANmark-OF UG LSZH 6芯 SM G.652.D ブラック APAC地域向け
	N174.643	-	LANmark-OF UG LSZH 8芯 SM G.652.D ブラック APAC地域向け
	N174.645	-	LANmark-OF UG LSZH 12芯 SM G.652.D ブラック APAC地域向け
	N174.651	-	LANmark-OF UG LSZH 24芯 SM G.652.D ブラック APAC地域向け
	N175.640	-	LANmark-OF UG LSZH 2芯 OM3 ブラック APAC地域向け
	N175.641	-	LANmark-OF UG LSZH 4芯 OM3 ブラック APAC地域向け
	N175.642	-	LANmark-OF UG LSZH 6芯 OM3 ブラック APAC地域向け
	N175.643	-	LANmark-OF UG LSZH 8コア OM3 ブラック APAC地域向け
	N175.645	-	LANmark-OF UG LSZH 12芯 OM3 ブラック APAC地域向け
	N175.651	-	LANmark-OF UG LSZH 24芯 OM3 ブラック APAC地域
	N177.640	-	LANmark-OF UG LSZH 2芯 OM4 ブラック APAC地域向け
	N177.641	-	LANmark-OF UG LSZH 4芯 OM4 ブラック アジア太平洋地域
	N177.642	-	LANmark-OF UG LSZH 6芯 OM4 ブラック APAC地域向け
	N177.643	-	LANmark-OF UG LSZH 8芯 OM4 ブラック APAC地域向け
	N177.645	-	LANmark-OF UG LSZH 12芯 OM4 ブラック APAC地域
	N177.651	-	LANmark-OF UG LSZH 24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.