

LANmark-OF UC 屋外用 PE 2～24コア APAC地域

ダクト内設置または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
- 外被材はHDPE

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。この構造は、屋外での直埋設に適しています。ケーブルの外被にはHDPEが使用されています。

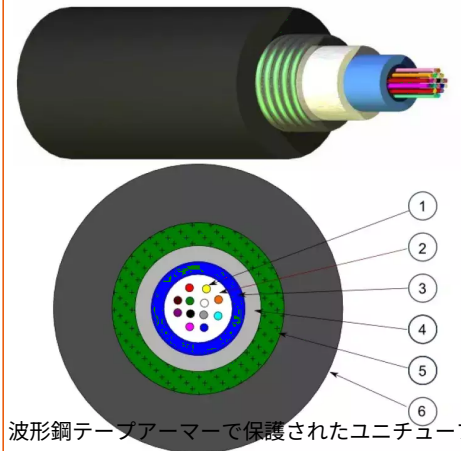
構造

断面図の凡例：

1. 光ファイバー (250 μm)
2. 防水ゲル充填
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. 耐紫外線添加剤入りHDPEアウタージャケット

特徴

- スプライシングによる終端処理を想定して設計
- 中央にルーズチューブを配置した設計
- 波形スチールによる保護
- 防水構造かつ耐紫外線性
- 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 60793-2-10
ISO/IEC 11801

LANmark-OF UC 屋外用 PE 2～24コア APAC地域

CHARACTERISTICS

Construction characteristics

Outer sheath	HDPE
Sheath colour	Black
Armour type	Galvanized steel tapes

Mechanical characteristics

Mechanical resistance to impacts (IEC 60794-1-E4)	100 impacts of 1 N.m
Maximum pulling force (IEC 60794-1-2-E1)	1300 N
Crush resistance (IEC 60794-1-E3)	300 N/cm

Usage characteristics

Storage temperature, range	-30...60 °C
Operating temperature, range	-20...60 °C
Minimum dynamic operating bending radius	164.0 mm
Minimum static operating bending radius	82 mm
Ambient installation temperature, range	0...40 °C

Product list

	Aginode ref.	Country ref.	名前
☐☐	N174.180	-	LANmark-OF UC PE 2芯 SM G.652.D ブラック APAC地域
☐☐	N174.181	-	LANmark-OF UC PE 4コア SM G.652.D ブラック APAC地域
☐☐	N174.182	-	LANmark-OF UC PE 6コア SM G.652.D ブラック APAC地域
☐☐	N174.183	-	LANmark-OF UC PE 8コア SM G.652.D ブラック アジア太平洋地域
☐☐	N174.185	-	LANmark-OF UC PE 12芯 SM G.652.D ブラック APAC地域向け
☐☐	N174.191	-	LANmark-OF UC PE 24コア SM G.652.D ブラック APAC地域
☐☐	N175.180	-	LANmark-OF UC PE 2コア OM3 ブラック APAC地域
☐☐	N175.181	-	LANmark-OF UC PE 4コア OM3 ブラック APAC地域
☐☐	N175.182	-	LANmark-OF UC PE 6コア OM3 ブラック APAC地域
☐☐	N175.183	-	LANmark-OF UC PE 8コア OM3 ブラック APAC地域
☐☐	N175.185	-	LANmark-OF UC PE 12コア OM3 ブラック APAC地域
☐☐	N175.191	-	LANmark-OF UC PE 24コア OM3 ブラック APAC地域
☐☐	N177.180	-	LANmark-OF UC PE 2コア OM4 ブラック APAC地域
☐☐	N177.181	-	LANmark-OF UC PE 4コア OM4 ブラック APAC地域
☐☐	N177.182	-	LANmark-OF UC PE 6コア OM4 ブラック APAC地域
☐☐	N177.183	-	LANmark-OF UC PE 8コア OM4 ブラック APAC地域
☐☐	N177.185	-	LANmark-OF UC PE 12コア OM4 ブラック APAC地域
☐☐	N177.191	-	LANmark-OF UC PE 24コア OM4 ブラック APAC地域
☐☐	N17A.180	-	LANmark-OF UC PE 2コア SM G.657.A1 ブラック APAC地域
☐☐	N17A.181	-	LANmark-OF UC PE 4コア SM G.657.A1 ブラック APAC地域
☐☐	N17A.182	-	LANmark-OF UC PE 6コア SM G.657.A1 ブラック APAC地域
☐☐	N17A.183	-	LANmark-OF UC PE 8コア SM G.657.A1 ブラック APAC地域
☐☐	N17A.185	-	LANmark-OF UC PE 12コア SM G.657.A1 ブラック APAC地域
☐☐	N17A.191	-	LANmark-OF UC PE 24コア SM G.657.A1 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.