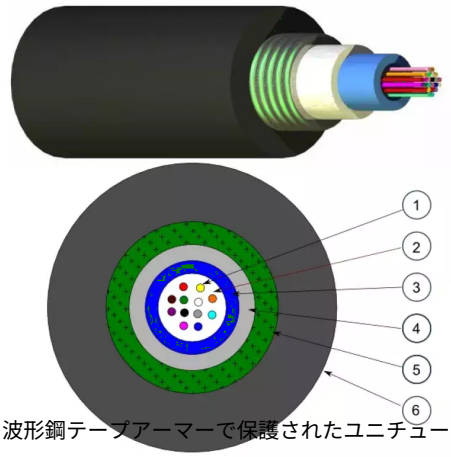
LANmark-OF UC 屋外用 PE 2〜24コア APAC地域



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。波形鋼テープアーマーで保護されたユニチューブ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

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 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

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
	N174.180	-	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.