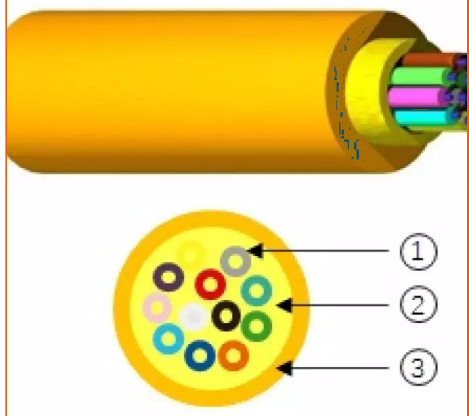
LANmark-OF TB LSZH 2-24C - 아시아태평양 지역

밀착형 버퍼 광섬유 케이블

- 백본/수평 배선을 위해 설계된 실내용 케이블
- 모든 광섬유 등급
- 저연기 무할로겐(LSZH)



제품 설명 및 적용 분야

Aginode LANmark-OF TB 실내용 광케이블은 실내 사용을 위해 설계되었습니다. 이 광케이블은 900μm 타이트 버퍼 광섬유를 사용하며, 전송 매체 주위에 난연성 피복이 적용되어 있고, 900μm 피복이 광섬유를 추가로 보호합니다. 이 케이블은 인장 보강재로 아라미드 원사를 사용하며, 최외층은 LSZH 재킷으로 코팅되어 있습니다. 굽힘에 강한 OM3/OM4 및 단일모드 G.652.D와 G.657.A1 사양이 제공됩니다.

이 광케이블은 수평 또는 수직 설치에 적합한 건식 구조로 되어 있습니다. 이 광케이블은 실내 화재 방지 요건을 충족하며 덕트에 설치할 수 있습니다.

- 수직 및 수평 설치 모두 가능
- 표준 멀티모드 및 싱글모드 광섬유로 적용 가능
- LSZH 재킷
- 피복 제거가 용이한 타이트 버퍼드 광섬유

구조

2~24코어 OF 케이블의 단면도 설명:

1. 900μm 밀착 버퍼 처리 광섬유
2. 아라미드 사
3. LSZH 피복 재료

STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.3
IEC 60332-1
IEC 60332-3-24 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 TB LSZH 2-24C - 아시아태평양 지역

CHARACTERISTICS

구조적 특성	
Fiber optic type	SM (G.652D)
색상	노란색
치수	
Number of optical fibres	4
외경	5.2 mm
기계적 특성	
Mechanical resistance to impacts (IEC 60794-1-E4)	100 impacts of 1 N.m
Maximum pulling force (IEC 60794-1-2-E1)	800 N
Crush resistance (IEC 60794-1-E3)	1000 N/100mm
사용 특성	
Installation temperature, range	0...40 °C
Storage temperature, range	-30...70 °C
操作温度范围	-20...60 °C
Minimum dynamic operating bending radius	104.0 mm
Minimum static operating bending radius	52 mm

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.	이름
	N174.021	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH SM G.652.D 4C 노란색
	N177.020	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH OM4 2C AQUA
	N174.025	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH SM G.652.D 12C 노란색
	N177.022	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH OM4 6C AQUA
	N174.020	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH SM G.652.D 2C 노란색
	N174.022	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH SM G.652.D 6C 노란색
	N175.021	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH OM3 4C 오렌지색
	N175.025	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH OM3 12C 오렌지색
	N175.031	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH OM3 24C 오렌지색
	N177.023	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH OM4 8C AQUA
	N177.021	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH OM4 4C AQUA
	N175.022	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH OM3 6C 오렌지색
	N175.023	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH OM3 8C 오렌지색
	N174.023	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH SM G.652.D 8C 노란색
	N174.031	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH SM G.652.D 24C 노란색
	N177.025	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH OM4 12C 아쿠아
	N177.031	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH OM4 24C AQUA
	N175.020	-	LANmark-OF 타이트 버퍼 LSZH OM3 2C 오렌지색

= 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.