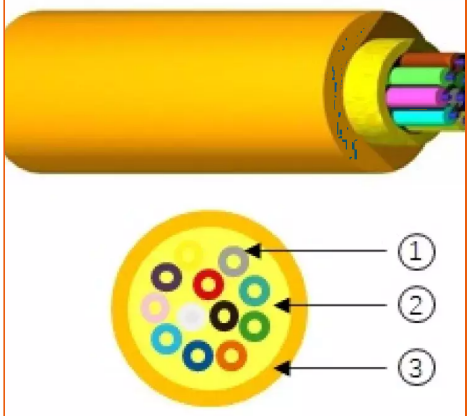
LANmark-OF TB OFNP 2-48C - 아시아 태평양 지역

LANMARK-OF 타이트 버퍼 실내용 48X 단일모드 9/125 G.657.A1 플레넘, OFNP



Aginode Ref: N17A.037NP

- 타이트 버퍼 실내용 광섬유 케이블, 실내용 케이블
- 설치가 용이한 아라미드 원사
- 직접 종단 및 접합이 가능하도록 설계됨
- 48개 광섬유
- 단일 모드 OS2 G.657.A1 케이블용 굽힘에 강한 광섬유

적용 분야

LANmark-OF Tight buffer Indoor는 900 um 버퍼 코팅이 적용된 광섬유를 사용합니다. 이 두 번째
900 um까지 이어지는 이 두 번째 코팅은 광섬유를 추가로 보호하며,
패치 패널에서 광섬유 단말 처리 시 취급이 용이합니다. 쉽게 박리할 수 있는 타이트 버퍼
설계 덕분에 한 번의 동작으로 10 cm 이상의 광섬유를 스트리핑할 수 있습니다.
LANmark-OF 타이트 버퍼 실내용 제품은
무산소 또는 핫멜트 커넥터를 사용한 직접 종단에 가장 적합합니다. 타이트 버퍼 광섬유는
피그테일 접합을 통해 종단 처리할 수도 있습니다.
LANmark-OF 타이트 버퍼 실내용의 건식 구조는 수직 및
수평 설치가 모두 가능합니다. 이 제품은 실내용 광섬유 요구 사항을 준수합니다. 또한 이 케이블은
는 당김 방식을 통해 덕트에 설치할 수도 있습니다.

구조

단면도 설명:

1. 광섬유 (900 um)
2. 아라미드사
3. PVC OFNP 소재의 외부 피복

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 타이트 버퍼 실내용 48x 단일모드 9/125 G.657.A1 플레넘, OFNP

Characteristics

구조적 특성	
Fiber optic type	SM (G657.A1)
색상	노란색
치수	
Number of optical fibres	48
외경	14.4 mm
Weight	175 g
기계적 특성	
Mechanical resistance to impacts (IEC 60794-1-E4)	100 impacts of 1 N.m
Maximum pulling force (IEC 60794-1-2-E1)	1320 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	288.0 mm
Minimum static operating bending radius	144 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.