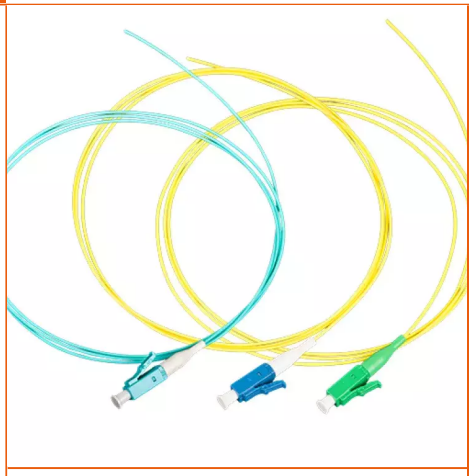
LANmark-OF 피그테일, 타이트 버퍼



- 공장에서 종단 처리된 광섬유 어셈블리
- 타이트 버퍼 피그테일: 한 번의 동작으로 1~2cm 피복 제거
- 스플라이스 없이 연결당 삽입 손실: 일반 0.1 dB; 최대 0.25 dB
- 100% 공장 테스트 완료
- 열수축 보호 커버가 장착된 LANmark-OF 스플라이스 카세트와 호환

피그테일 특성

- 융합 접합을 통해 케이블을 종단 처리하는 광섬유 어셈블리
- 스플라이스 카세트를 사용하는 패치 패널에 적합
- 피그테일은 1~2cm 구간을 한 번에 피복 제거할 수 있습니다

광섬유 유형

- LANmark-OF OM3 피그테일에는 LANmark-OF OM3GIGAliteFLEX 광섬유가 내장되어 있습니다. 이 굽힘에 강한 다중모드 광섬유는 7.5mm의 작은 굽힘 반경을 가지며, IEC 60793-2-10 표준의 광섬유 모델 A1a.2b를 준수합니다. 피그테일 재킷 색상은 아쿠아입니다.
- LANmark-OF OM4 피그테일에는 LANmark-OF OM4GIGAliteFLEX 광섬유가 내장되어 있습니다. 이 굽힘에 민감하지 않은 다중모드 광섬유는 7.5mm의 작은 굽힘 반경을 가지며, IEC 60793-2-10, 광섬유 모델 A1a.3b를 준수합니다. 피그테일 재킷 색상은 아쿠아입니다.
- LANmark-OF OM5 피그테일에는 LANmark-OF OM5GIGAliteFLEX 광섬유가 내장되어 있습니다. 이 굽힘에 민감하지 않은 다중 모드 광섬유는 7.5mm의 작은 굽힘 반경을 가지며, IEC 60793-2-10, 광섬유 모델 A1a.4b를 준수합니다. 피그테일 재킷 색상은 라임 그린입니다.
- LANmark-OF SM 피그테일에는 LANmark-OF SMGIGAliteFLEX 광섬유가 내장되어 있습니다. 이 광섬유는 굽힘에 민감하지 않으며 ITU-T G.657.A1 및 IEC 60793-2-50, 광섬유 모델 B6.a1을 준수합니다. 단일모드 피그테일의 피복 색상은 노란색입니다.

호환성 및 설치 방법

- 타이트 버퍼 피그테일은 열수축 보호 장치(N890.021)가 장착된 열수축 스플라이스 카세트(N890.090 및 N890.095)와 호환됩니다.
- 타이트 버퍼 피그테일은 타이트 버퍼 케이블, 즉 900 um 광섬유와 함께 사용하는 것이 권장됩니다. 루즈 튜브 케이블(250 um 광섬유)을 사용할

STANDARDS

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.

경우, 루즈 튜브 광섬유에 가해지는 추가적인 응력을 가능한 한 최소화해야 합니다.

- 접합 부위 주변의 피그테일은 접합 도구에 삽입하기 전에 클래딩까지 피복을 벗겨내야 합니다.
- 융합 스플라이스 도구에서 올바른 정렬을 위해 피그테일은 900 um 외부 피복에 고정됩니다. 적절한 고정을 위해 피그테일의 고정 부위에서 외부 피복을 벗길 필요는 없습니다.

보증

Aginode LANmark-OF 피그테일은 일반 약관에 명시된 바와 같이 Aginode Warranty의 적용을 받습니다.

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 피그테일, 타이트 버퍼

CHARACTERISTICS

구조적 특성

Fiber optic type	OM4 50/125
Connector type	SC

Resources

문서

SM G657 A1 bis_2.xls xls — 21.5 KB 다운로드

MM BIMMF bis_2.xls xls — 21.5 KB 다운로드

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	Fiber optic type	Connector type
	N121.7TCV	-	LANmark-OF 피그테일 SC OM4 타이트 버퍼 LSZH 50/125 1m 바이올렛	OM4 50/125	SC
	N121.5TCA	-	LANmark-OF 피그테일 SC OM3 타이트 버퍼 LSZH 50/125 1m 아쿠아	OM3 50/125	SC
	N121.4TLY	-	LANmark-OF 피그테일 LC/UPC 단일모드 타이트 버퍼 LSZH 9/125 1m 노란색	SM (G657.A1)	LC
	N121.4TDY	-	LANmark-OF 피그테일 SC/APC 단일모드 타이트 버퍼 LSZH 9/125 1m 노란색	SM (G657.A1)	SC/APC
	N121.4TPY	-	LANmark-OF 피그테일 LC/APC 단일모드 타이트 버퍼 LSZH 9/125 1m 노란색	SM (G657.A1)	LC/APC
	N121.7TLV	-	LANmark-OF 피그테일 LC OM4 타이트 버퍼 LSZH 50/125 1m 바이올렛	OM4 50/125	LC
	N121.7TLA	-	LANmark-OF 피그테일 LC OM4 타이트 버퍼 LSZH 50/125 1m 아쿠아	OM4 50/125	LC
	N121.5TLA	-	LANmark-OF 피그테일 LC OM3 타이트 버퍼 LSZH 50/125 1m 아쿠아	OM3 50/125	LC
	N121.4TCY	-	LANmark-OF 피그테일 SC/UPC 단일모드 타이트 버퍼 LSZH 9/125 1m 노란색	SM (G657.A1)	SC

= 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.