

메카니컬 실 / 블랙박스 2L

G657A2 광케이블용 코일링 트레이가 있는 BLACKBOX 720F

Aginode Ref: 10225796

36FO 듀얼 트레이 2개와 코일링 트레이가 있는 BLACKBOX

FTTH 구축의 맥락에서 BLACKBOX 클로저는 광 분기 지점으로 사용됩니다. 배전 케이블에 스트레이트 또는 버트 미드스팬 설치(교차 또는 종단)를 위해 설계된 이 클로저는 지하 작업에서 광 케이블 스플라이스를 보호합니다.

미드스팬 기술과 추출 기술은 광 및 FTTH 네트워크의 점진적인 구축을 가져오는 것으로 잘 알려져 있습니다. 메인 케이블을 지하에 매설하고 나중에 맨홀을 통해 액세스 네트워크로 광케이블을 연결할 수 있습니다. 4개의 미드스팬 포트 덕분에 동일한 포설 케이블을 2개의 창으로 작업할 수 있어 동일한 클로저에서 동시에 절단 및 포설이 가능합니다. 이러한 기능으로 설치 시간을 절약할 수 있습니다.

주요 기능

1/ 광케이블 보호

- 광케이블 반경 보장
- 광케이블과 스플라이스 보호

2/ (재)케이블 보호

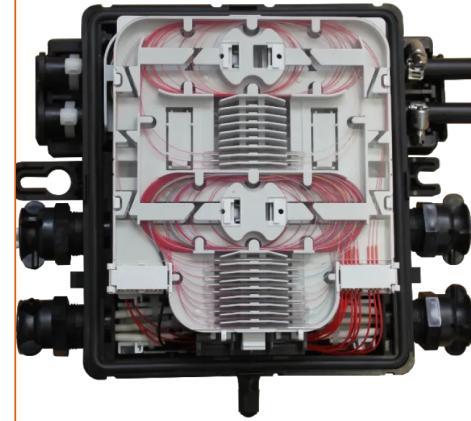
- 메인 케이블 재보호
- 메인 케이블 및 분산 케이블 고정

3/ (재)밀봉

4/ 잦은 개방

디자인

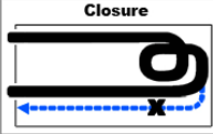
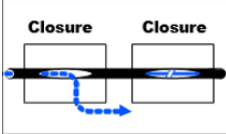
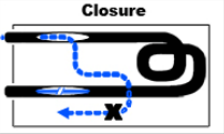
클로저에는 4개의 드로우 래치로 닫히는 본체와 커버가 장착되어 있습니다. 메인 케이블은 탈착식 플레이트에 준비되어 있으며 클로저 후면에 차례로 고정됩니다. 기계적 조임은 이중 고무 실과 직경에 따라 메인 케이블에 적용된 다양한 길이의 실란트를 사용하여 수행됩니다. 분기 케이블은 4개의 기계적 조임 포트를 통해 클로저에서 나오며, 각 포트는 하나 또는 여러 개의 케이블을 수용할 수 있습니다(씰링 키트 표 참조). 본체에는 설치 후 수밀성을 확인하기 위해 압력을 가할 수 있는 밸브가 장착되어 있습니다. 이 제품은 사용되는 광케이블 유형에 따라 3가지 버전으로 제공됩니다 (G657A2용 720F, G657A1용 360F, G652D 광케이블용 240F).



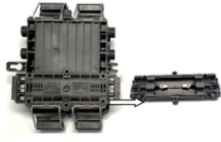

STANDARDS

Aginode specification

제품 사용

Standard Midspan	Standard Extraction	Double windows extraction
 <p>Closure</p>	 <p>Closure Closure</p>	 <p>Closure</p>
<p>The cable is stripped. The fibers are coiled in the closure. One fiber is selected and spliced</p>	<p>Two windows are made at 2 different places. One fiber is cut at one place and extracted at the other place</p>	<p>The same cable is installed twice in the same closure. Thus 2 windows can be at once, allowing the cut the right fibre in the first window and extract is from the second window. This fibre can then be spliced</p>

3가지 씰링 개념

 <p>The main cable is installed onto a plate, which is then fixed at the rear of the closure, normally not removed</p>	 <p>The cover, once removed, brings a large access to fibers, as many times as needed</p>	 <p>The cables are fixed inside and sealed with 4 glands. Each gland can receive several cables, depending on the diameter</p>
---	--	---

기밀 범위 표

Code SAP	Nb cables	Diameter (mm)												
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
10242172	4													
10260482	3													
10242170	4													
10242167	2													
10242164	1													
10242111	1													

G657A2 광케이블용 코일링 트레이가 있는 BLACKBOX 72OF

Characteristics

구조적 특성

색상	검은색
Material	Thermoplastic

치수

Height	80 mm
Width	195 mm
Length	202 mm
Number of cassettes	2
Splice number	72
Diameter main cable	4...15 mm
Diameter branch cable	4...6 mm

기계적 특성

IK Rating	9
-----------	---

사용 특성

操作温度范围	-40...65 °C
Midspan	Yes
Number of ports	8
Minimum static operating bending radius	7.5 mm
U.V resistance	Yes
Packaging	Box
Installation type	Outdoor
RoHS compliant	Yes
Watertightness	IP 68

문서

BLACKBOX 72OF for G657A2 fibre - instructions FR/EN pdf — 11.51 MB [다운로드](#) ↓