

Productgegevensblad:

Reparatielasmof AK2-Fiber

Verbindings-/ reparatielasmoffen

- Compacte afmetingen: 120 x 95 x 55 mm (LxBxH)
- IP68 waterdicht, conform EN 60529
- Klembereik wartel: Ø 5mm - Ø 10mm
- Borging van de meegevoerde trekcontlasting in de doos
- Cassette is geschikt voor SM glasvezel G657A, R = 23 mm
- Geschikt voor 6x ANT en 6x Heatshrink Ø2,4 x 45mm lasbeschermers
- Per stuk verpakt in transparante folie, omdoos 5 stuks
- Montage-instructies bijverpakt.
- Halogeenvrij
- Scope of delivery: connecting sleeve, 2x cable gland, splice cassette



Connecting sleeve is used for extension or repair of fibre optic connection or customer cables. Complies with protection class IP68. Sealing and closing are achieved by locking the cover together with the housing. For above-ground use. Surface mounting indoors on cable trays with mounting clip. Inlet and outlet with integrated strain relief for fibre optic cables and microducts with a diameter of 5.0 to 10.0 mm. Slot for up to 6x fibre optics and splices distributed across 1x splice cassette. Splice protection holder is designed for ANT crimp splice protection and mini heat-shrink tubing and HS heat-shrink tubing.

Dimensions: 120 x 95 x 55 mm (LxWxH)

Weight: 200 g

Colour: Grey / Orange

Installation type: Above ground / Surface-mounted

Protection class: IP68

Chemical resistance: Yes

Vibration resistance: Yes

Impact resistance: Yes

Halogen-free: Yes

Number of fibres: 6

Number of splice cassettes: 1

Loop length: 200 mm (splice cassette)

Bending radius: R = 23 mm (splice cassette)

Splice protection holder: ANT crimp / mini heat-shrink tubing

HS heat-shrink tubing

Number of cable/conduit entries: 2

Cable/conduit entry properties: Sandproof, waterproof

Cable/conduit entry bend resistance: Yes

Cable/conduit entry Ø: 5.0 - 10.0 mm

Housing closure: Snap hook

Storage temperature range: -10 °C / +50 °C

Installation temperature range: -10 °C / +50 °C

Operating temperature range: -20 °C / +60 °C



Montage-instructies



Technische informatie

Artikelnummer:	AT29016
EAN:	8712259297781
Verpakkingshoeveelheid:	5

Afmetingen / Vorm

Productlengte:	120 mm
Productbreedte:	95 mm
Productdiepte:	55 mm

Veiligheid / Eigenschappen

Halogeenvrij:	Ja
---------------	----

Productgegevensblad:

Trillingsbestendig:	Ja
Chemische bestendigheid:	Ja
Definitie van trillingen/scherptegraad:	Ja

Uitrusting

Netniveau:	4
Spleißkassette Anzahl:	1
Aantal vezels:	6
Afmetingen microbuis:	10 mm
Behuizingssluiting:	Vergrendelingshaken

Keuringen / Certificeringen

Beschermingsklasse:	IP68
---------------------	------

Opslag / Installatie / Gebruik

Temperatuur opslag min.:	-10 °C
Temperatuur opslag max.:	50 °C
Temperatuur installatie min.:	-10 °C
Temperatuur installatie max.:	50 °C

ETIM Productklasse: Glasvezel aftaldoos

Geschikt voor aantal vezels:	6
Soort koppeling:	Fusie kabelsplitsing
Materiaal:	Kunststof
Gescheiden compartimenten:	Nee
Afsluitbaar:	Nee
Beschermingsgraad (IP):	IP68
Beschermingsgraad (NEMA):	

Ondergrondse Fiber-to-the-Home netwerken breiden zich steeds verder uit. De plannen voor de toekomst zijn in Nederland en de rest van de Europese Unie zeer ambitieus. Hoe meer klantaansluitkabels of buis er komen te liggen, hoe groter de kans dat er tijdens de aanleg of nadien storingen ontstaan door graafwerkzaamheden. Het is dan zaak dat een monteur snel en compact een reparatie kan uitvoeren. Naast het repareren zijn de lasmoffen ook te gebruiken voor het verlengen en/of aansluiten van de klantaansluitkabel of buis. Dit zowel boven als ondergronds. Door het universele karakter van de lasmoffen heeft u de volledige keuzevrijheid ten aanzien van het FttH-concept. Door de overzichtelijke werkvolgorde kan de monteur snel en foutloos zijn werkzaamheden uitvoeren in een compacte mof. De waterdichtheid IP68 is getest volgens EN 60529.