

Productgegevensblad:

Hybride FiberManagement Box (48v) 192ANT / 4mm WC

Hybride FiberManagement Box

- 48 hybride invoerpoorten Ø 3,0 - 8,0 mm.
- Flexibiliteit in FttX concept.
- Flexibiliteit in beheer van het glasvezelnetwerk.
- Geïntegreerde trekontlasting per kabel / buis.
- Eenvoudige waterdichte invoerpoorten voor elke individuele kabel of buis.
- Gestructureerd management van kabels, vezels en lasbeschermers.
- Geschikt voor direct buried klantkabels en buis
- Eenvoudig te installeren.
- Bespaar op arbeidstijd
- IP65 Waterdicht
- Slagvast.
- Window Cut.
- Scope of delivery: FMB including splice cassettes, 4x mounting screws, sealing material, mounting bracket



Building distributor, 2-part, fibre management box (FMB) with housing cover and surface-mounted mounting bracket. The fibre management box has a screw attachment to the surface-mounted mounting bracket. The building distributor complies with protection class IP65.

Splice distributor housing with cover (FMB) for providing a slot for up to 2x fibre optic main cables with a diameter of 4.5 to 8.3 mm. 48x outputs with integrated strain relief and bracket for individual pull-through sealing for fibre optic cables and microducts with a diameter of 3.0 to 8.0 mm. Cover plugs for unused outputs, dustproof and waterproof closing. Mounting rail with slots for holding up to 4x splice cassette holders. Splice cassette holders for up to 4x splice cassettes (12x fibre optics per splice cassette) with a height of 4 mm. Pre-mounted Velcro fastener tape for securing the splice cassettes. Storage slot for ANT crimp splice protection and mini heat-shrink tubing. Slot for up to 192x optical fibres and splices distributed across 16x splice cassettes. Loop function for cascading (window cut-out) the main optical fibre cable.

Dimensions: 380 x 220 x 130 mm (LxWxH)

Weight: 3,000 g

Colour: Transparent/grey

Scope of delivery: Splice distributor housing with cover including splice cassettes, 4 screws, mounting bracket

Installation type: Surface-mounted

Protection class: IP65

Halogen-free: Yes

Total number of fibres: 192

Number of fibres: 12 (splice cassette)

Number of splice cassettes: 16

Splice cassette height: 4 mm

Cascadable (loop function): Yes

Loop length: 300 mm (splice cassette)

Bending radius: R = 30 mm (splice cassette)

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

Number of cable/conduit inlets: 2

Cable/conduit inlet Ø: 4.5 – 8.3 mm

Number of cable/conduit break-out openings: No

Cable/conduit break-out opening Ø: No

Number of cable/conduit outlets: 48

Cable/conduit outlet Ø: 3.0 – 8.0 mm

Mounting option: Screw attachment

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

Productgegevensblad:

Artikelnummer: **AT29372**

Productgegevensblad:

EAN: 8712259374659

Afmetingen / Vorm

Productlengte:	380 mm
Productbreedte:	220 mm
Productdiepte:	130 mm

Veiligheid / Eigenschappen

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

Uitrusting

Netniveau:	4
Spleiškassette Anzahl:	16
Aantal vezels:	192

Keuringen / Certificeringen

Beschermingsklasse:	IP65
---------------------	------

Opslag / Installatie / Gebruik

Temperatuur opslag min.:	-10 °C
Temperatuur opslag max.:	60 °C
Temperatuur installatie min.:	-10 °C
Temperatuur installatie max.:	60 °C
Gebruikstemperatuur min.:	-20 °C
Gebruikstemperatuur max.:	60 °C

ETIM Productklasse:

Verdeler telecommunicatie

Uitvoering:	Verdeelkast
Montagewijze:	Opbouw
Klemmenstrook, contactstrook, aansluitblok:	Nee
Max. aantal dubbele aders (DA):	
Bevestigingsmaat:	Overig
110-compatibel:	Nee
LSA:	Nee
SID:	
Materiaal:	Kunststof
Beschermingsgraad (IP):	IP65
Beschermingsgraad (NEMA):	
Kleur:	Grijs
Hoogte:	380 mm
Breedte:	220 mm

Productgegevensblad:

Diepte: 130 mm

Aantal in te bouwen aansluitrails:

DIN-compatibel:

Compatibel met Grade2TV volgens XP-C
90-483:

Compatibel met Grade3TV volgens XP-C
90-483:

De Attema FiberManagement Box (FM Box) is een bovengronds distributiepunt (DP) speciaal ontwikkeld voor maximaal 48 Fiber to the Home klantaansluitkabels of buis. Voor de lasmonteur is de werkwijze voor het sorteren, lassen en opslaan van glasvezelkabels gelijk aan de werkwijze bij de bekende, ondergrondse distributiemof van Attema. Dankzij de voormonteerde onderdelen, het compacte formaat, de meegeleverde ophangbeugel en de eenvoudige installatie is de FM Box bij uitstek geschikt voor toepassing in de Attema straatkast en in pandige technische ruimtes. De FM Box is ook met een slot en een window cut verkrijgbaar.