

MAUNT

M00000948

Lasmof FMP hybrid, 48-voudig, 192ANT, 4mm, windowcut, Attema



Omschrijving

De distributiemof van Attema is zo ontwikkeld dat het bij de Fiber-to-the-Home netwerkaanleg de logistieke planning vereenvoudigt door scheiding aan te brengen tussen het civiele gedeelte en de afmontage van de glasvezels op een later tijdstip. De leggers van kabel of buis slaan de benodigde over lengte van de glasvezelkabels of buis op in de stevige kunststof behuizing, die bescherming biedt tegen latere graafwerkzaamheden. De ingegraven distributiemof voldoet aan Groep 2 volgens de norm EN124. Met de opgeslagen over lengte kan de lasmonteur in een beschutte omgeving lassen. De lasmonteur gebruikt een apart verkrijgbare Fiber Management Plaat (FMP) die hij in de onderzijde van het deksel monteert, waarna hij de over lengte weer terug legt in de behuizing. De distributiemof in combinatie met de Fiber Management Plaat is op zeven manieren beschermd tegen waterschade en is daarmee de meest betrouwbare oplossing in alle FttX situaties. De distributiemof is geschikt voor 48 (klant)aansluitingen. De voedende en afgaande glasvezelkabels behouden hun mechanische sterkte en waterdichtheid tot aan het invoerframe. Vanaf dit punt steekt de lasmonteur snel en eenvoudig elke ontmantelde klantkabel in een afzonderlijke flexibele waterdichte invoertuit met geïntegreerde trekcontlasting. Voor de juiste coderingsvolgorde zijn poortnummers aangebracht op de voor en achterzijde van het frame. Het sterkte-element van de minikabel plaatst hij in een voor gemonteerde trekcontlasting. De monteur brengt daarna de tubes en glasvezels gestructureerd en beschermd via aangebrachte geleidingen naar de voor gemonteerde lascassettes. De geïntegreerde trekcontlasting is op maat gemaakt voor de klantkabeldiameters van een bepaald FttH-concept van de betreffende system integrator. Voor een goede herkenbaarheid zijn kleurcoderingen voor dit onderdeel gebruikt. In de invoertuiten zonder kabels plaatst men een meegeleverde universele

blindstop. De lasmonteur bevestigt de Fiber Management plaat tegen de onderzijde van het zeer stevige deksel. De O-ringafdichting en de flexibele invoertuiten bieden de lasruimte een waterdichte bescherming tegen grondwater en een afdichting van IP68 tot 1 meter waterkolom is gegarandeerd. De monteur krijgt een startklare unit in handen door fabrieksmatige voormontage van onderdelen. Voor nog meer gebruiksgemak zijn kammetjes bijgeleverd als hulpmiddel tijdens het uitsorteren van de glasvezels vóór het lassen.

Productspecificaties

- 48 hybride invoerpoorten Ø3.0 – 8.0 mm
- Flexibiliteit in FttX concept
- Flexibiliteit in beheer van het glasvezelnetwerk
- Geïntegreerde trekcontlasting per kabel/buis
- Eenvoudige waterdichte invoerpoorten voor elke individuele kabel of buis
- Gestructureerd Fiber Management
- Beschermingsklasse IP68
- Eenvoudig te installeren
- Window Cut