DIGITUS® FTTx-installatieset, aan beide uiteinden voorgeconfectioneerd, 4 vezels, LC/APC, 50 m

DN-958050

EAN 4016032511663



FTTx-installatieset, SM G657A2, 50 m, CPR B2ca 4F, LC/APC, aan beide uiteinden voorgemonteerd

De DIGITUS FTTH-installatieset is ontwikkeld voor de glasvezelaansluiting van woningen en bedrijfsruimten en is zowel geschikt voor het aanleggen van nieuwe aansluitingen als voor de uitbreiding van bestaande FTTH-netwerken. De set bevat een FTTH-dropkabel met 4 vezels, een bijpassende glasvezelaansluitdoos en de benodigde installatieonderdelen. De kabel is aan één uiteinde al voorzien van LC/APC-connectoren. Aan het andere uiteinde bevinden zich voorgemonteerde ferrules, waarop na het leggen van de kabel de bijbehorende stekkerbehuizingen kunnen worden geplaatst. De glasvezel-aansluitdoos dient als vastgelegd eindpunt van de interne bekabeling in het gebouw en vormt de interface voor de verdere verbinding met de glasvezelrouter of ONT. Via een geschikte patchkabel kunnen de aangesloten eindapparaten in het glasvezelnetwerk worden geïntegreerd. De installatieset is met name geschikt voor het achteraf aanleggen van glasvezel in woningen, het moderniseren van bestaande gebouwinstallaties en de uitbreiding van aansluitingen in meergezinswoningen. Met vier beschikbare vezels biedt deze bovendien capaciteit voor verschillende aansluitconfiguraties en toekomstige netwerkvereisten.

De compacte FTTH-set met aan beide uiteinden vooraf gemonteerde glasvezelkabel is ideaal voor de installatie van supersnelle glasvezelverbindingen binnenshuis voor het zogenaamde netwerkniveau 4.

- FTTH-aansluitdoos:
- Geschikt voor montage aan de muur en op een DIN-rail
- 2x LC-APC duplex glasvezelkoppeling met afsluitklep
- De afscherming van de koppeling beschermt tegen laserlicht en stof
- Type adapter: LC/APC duplex
- Aantal poorten: 4
- Aantal uitgeruste poorten: 2
- Geïntegreerde lascassette
- Soepele afwikkeling van de kabel
- Kleur: wit
- Bedrijfstemperatuur: -40 tot +65 °C
- Materiaal: ABS
- FTTH-aansluitkabel:
- 4 vezels 9/125 µm G.657A2, geoptimaliseerd voor buiging
- Kabellengte: 30 m
- Kabeldiameter: 2,4 mm
- 900 µm buffer, gemakkelijk te verwijderen
- Aramide trekontlasting
- LSOH-buitenmantel, kleur wit
- Kabelopbouw: I-V(ZN)H
- CPR-categorie: B2ca
- Bedrijfs- en opslagtemperatuur (☒): -15 - +70
- Installatietemperatuurbereik (☒): -10 - +60

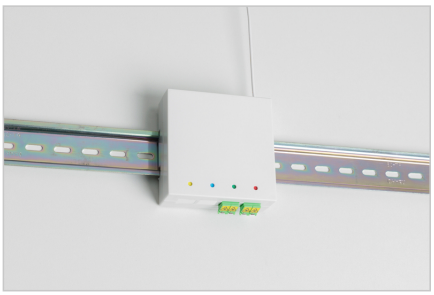
Package contents

- FTTx-installatieset, aan beide uiteinden voorgeconfectioneerd, 4 vezels, LC/APC, 50 m
- Montagebenodigdheden (schroeven en pluggen)

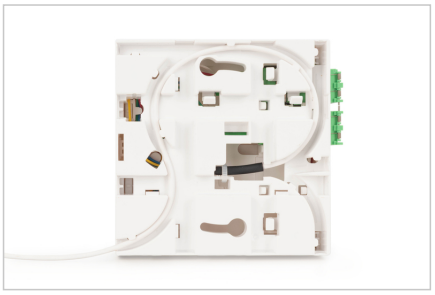
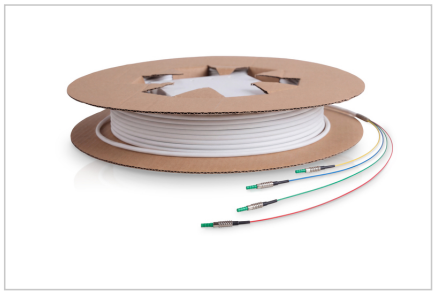
Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	16	1.04	50.00	50.00	23.00	57,500.00
Packaging Unit Inside	1	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.07	23.80	23.80	5.00	2,832.20
Net single without Packaging	1	0.29	16.50	16.50	3.60	0.00

More images:







Safety notes

- Vermijd direct contact met lichtbronnen: Glasvezelkabels, vooral die met actieve lichtbronnen zoals lasers (bijvoorbeeld in optische communicatiesystemen), kunnen gevaarlijke straling uitzenden die de
- ogen kan beschadigen. Kijk nooit rechtstreeks in het licht van een optische vezel, zelfs niet als de lichtbron onzichtbaar is voor het blote oog.
- Bij het werken met glasvezelkabels, vooral tijdens tests of bij het werken met lasers, moet altijd een veiligheidsbril worden gedragen ter bescherming tegen schadelijke straling.
- Pak bij het aansluiten en loskoppelen van de kabel alleen de stekker vast en trek niet rechtstreeks aan de kabel.
- Niet knikken of pletten: Glasvezelkabels zijn gevoelig voor mechanische spanning.
- Om kabels tegen fysieke schade te beschermen, moeten ze in speciale kabelgoten of met beschermende materialen worden gelegd.
- Houd kabelconnectors schoon: Glasvezelkabels zijn gevoelig voor stof en vuil. Zelfs kleine deeltjes op de connectoren kunnen de signaalkwaliteit ernstig aantasten.
- Kabels mogen niet worden gebruikt in omgevingen met extreem hoge of zeer lage temperaturen. Let op de productinformatie over de maximale bedrijfstemperatuur van de kabel.
- Controleer kabels regelmatig op zichtbare schade zoals scheuren, knikken of tekenen van slijtage. Defecte kabels moeten onmiddellijk worden vervangen.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com