DIGITUS® Kompakt FTTx-fördelningsbox för skarvning och fördelning

DN-968918

EAN 4016032511304



Kompakt FTTx-fördelningsbox för skarvning och fördelning upp till 12 adaptrar (SC Sx/LC Dx), upp till 24 fibrer

Den kompakta FTTx-spleiß- och splitterboxen från DIGITUS är idealisk för FTTH- och FTTB-tillämpningar i bostads- och affärsbyggnader och erbjuder en praktisk lösning för fiberanslutning och fiberfördelning. Höljet möjliggör användning av både krymp- och krymppressade skyddshylsor, vilket gör att installatörer kan välja lämplig skyddsmetod beroende på projektets krav. Denna mångsidighet stödjer vanliga skarvtekniker och olika installationsmetoder. Som en central kopplingspunkt mellan inkommande fiberoptiska kablar och enskilda abonnentledningar underlättar boxen övergången från byggnadens infrastruktur till slutkundernas anslutningar. Den kan integreras i olika nätverksarkitekturer, till exempel i enfamiljshus, flerfamiljshus och kommersiella fastigheter. Oavsett om det gäller nyinstallationer, nätverksmoderniseringar eller infrastrukturutbyggnader – lösningen erbjuder den nödvändiga anpassningsförmågan för professionella glasfiberprojekt och en långsiktigt tillförlitlig anslutning.

Spara utrymme och förenkla installationen – den kompakta FTTx-lösningen förenar upp till 24 fiberoptiska skarvar, optiska splitters och en flexibel fiberoptisk fördelning i ett enda hölje.

- Ingångar och utgångar för fiberoptisk kabel: 1 genomföring för oskuren kabel och 2 kabelgenomföringar (max. Ø 12,5 mm); 12 avgreningskablar (2 × 3 mm)
- Maximalt antal skarvkassetter: 2 stycken
- Max antal kopplingar: 12
- Kopplingstyp: SC Sx / LC dx
- Maximal splicingskapacitet: 24 fibrer
- Typ av skarvkassett: Krympbar skarvskydd / Krympbar skarvskydd
- Maximal skarvningskapacitet per kassett: 16 fibrer
- In-/utgångar: 4 / 8 eller 12
- Kabeldiameter som stöds: 6 mm – 12 mm
- PLC-splitter: 1:4 / 1:8
- Färg: Grå
- Material: Plast: förstärkt PC + ABS; Metall: rostfritt stål 304
- Monteringssätt: Mastmontering, väggmontering, montering på luftledningar
- Skyddsklass: IP65
- Förvaringstemperatur: –40 till +65 °C
- Driftstemperatur: –25 till +70 °C
- Relativ luftfuktighet: 0–93 % vid +40 °C
- Atmosfärstryck: 70–106 kPa
- Mått (H × B × D): 242 × 167 × 93 mm
- Nettovikt: 0,57 kg

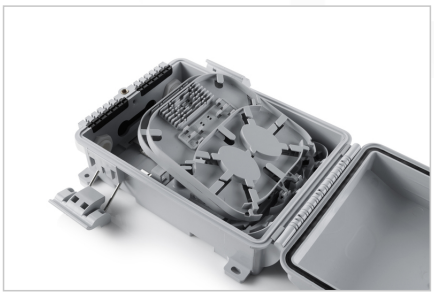
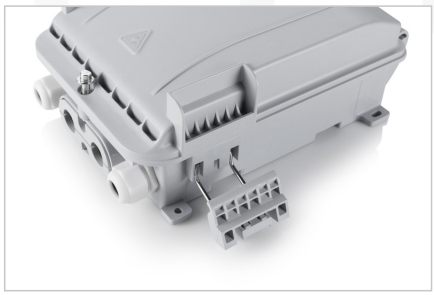
Package contents

- 1 st kompakt FTTx-spliss- och splitterbox
- 3 st. krimpade skyddshållare för skarvning (upp till 8 fibrer vardera)
- 2 st. krympskyddshållare för skarvning (upp till 12 fibrer vardera)
- 1 st 1:4 / 1:8 splitterhållare
- 4 st. slangklämmor i rostfritt stål
- 4 st väggmonteringsskruvar / pluggar
- Kabelband
- Låsnyckel
- Skarvskyddsdelar (krympbar skyddshylsa)

Logistics

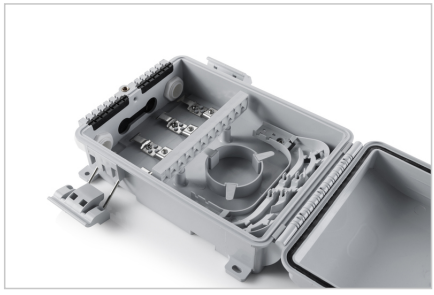
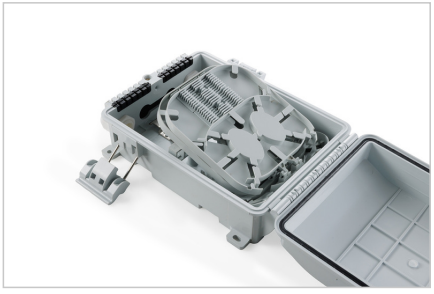
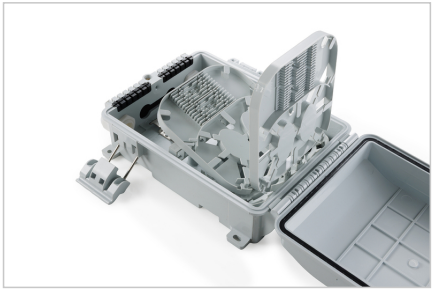
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	15.98	52.00	53.00	38.50	106,106.00
Packaging Unit Inside	1	0.80	18.20	25.00	10.00	4,550.00
Packaging Unit Single	1	0.80	18.20	25.00	10.00	4,550.00
Net single without Packaging	1	0.68	24.50	16.60	9.50	0.00

More images:





Safety notes

- Undvik direktkontakt med ljuskällor: Fiberoptiska kablar, särskilt sådana med aktiva ljuskällor som lasrar (t.ex. i optiska kommunikationssystem), kan avge farlig strålning som kan skada ögonen. Se till
- att aldrig titta direkt in i ljuset från en optisk fiber, även om ljuskällan är osynlig för blotta ögat.
- Vid arbete med fiberoptiska kablar, särskilt vid tester eller vid arbete med laser, ska skyddsglasögon alltid användas för att skydda mot skadlig strålning.
- När du ansluter och kopplar ur kabeln ska du bara ta tag i kontakten och inte dra direkt i kabeln.
- Får inte knäckas eller krossas: Fiberoptiska kablar är känsliga för mekanisk påfrestning.
- För att skydda kablarna från fysiska skador bör de förläggas i särskilda kanaler eller med skyddande material
- Håll kabelanslutningarna rena: Fiberoptiska kablar är känsliga för damm och smuts. Även små partiklar på kontakterna kan allvarligt försämra signalkvaliteten.
- Kablar bör inte användas i miljöer med extremt höga eller mycket låga temperaturer. Var uppmärksam på produktinformationen om kabelns maximala driftstemperatur
- Kontrollera regelbundet kablarna med avseende på synliga skador som sprickor, knäckningar eller tecken på slitage. Defekta kablar ska bytas ut omedelbart.

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