DIGITUS® Caixa de distribuição compacta para emendas e divisores FTTx

DN-968918

EAN 4016032511304



Caixa de distribuição compacta para emendas e divisores FTTx até 12 adaptadores (SC Sx/ LC Dx), até 24 fibras

Ideal para aplicações FTTH e FTTB em edifícios residenciais e comerciais, a caixa compacta de emenda e divisão FTTx da DIGITUS oferece uma solução prática para a terminação e distribuição de fibra ótica. A caixa permite a utilização de proteções de emenda por termorretrátil e por crimpagem, para que os instaladores possam escolher o método de proteção adequado, consoante os requisitos do projeto. Esta versatilidade suporta as técnicas de emenda mais comuns e diversos procedimentos de instalação. Como ponto de ligação central entre os cabos de fibra ótica de entrada e as linhas individuais dos utilizadores, a caixa facilita a transição da infraestrutura do edifício para as ligações dos clientes finais. Pode ser integrada em diversas arquiteturas de rede, por exemplo, em moradias unifamiliares, edifícios de habitação coletiva e imóveis comerciais. Quer se trate de novas instalações, modernizações de redes ou ampliações de infraestruturas – a solução oferece a adaptabilidade necessária para projetos profissionais de fibra ótica e uma ligação fiável a longo prazo.

Poupar espaço e simplificar a instalação – a solução FTTx compacta reúne até 24 emendas de fibra ótica, divisores óticos e uma distribuição flexível de fibra ótica numa única caixa.

- Entradas e saídas de cabos de fibra ótica: 1 passagem para cabo não cortado e 2 prensa-cabos (Ø máx. 12,5 mm); 12 cabos de derivação (2 × 3 mm)
- Número máximo de cassetes de emenda: 2 unidades
- Número máximo de engates: 12
- Tipo de acoplamento: SC Sx / LC dx
- Capacidade máxima de emenda: 24 fibras
- Tipo de cassete de emenda: Proteção de emenda por crimpagem / Proteção de emenda por termorretrátil
- Capacidade máxima de emenda por cassete: 16 fibras
- Entradas/saídas: 4 / 8 ou 12
- Intervalo de diâmetros de cabos suportados: 6 mm – 12 mm
- Divisor PLC: 1:4 / 1:8
- Cor: cinzento
- Materiais: Plástico: PC reforçado + ABS; Metal: aço inoxidável 304
- Tipos de montagem: montagem em mastro, montagem na parede, montagem em linhas aéreas
- Grau de proteção: IP65
- Temperatura de armazenamento: -40 a +65 °C
- Temperatura de funcionamento: -25 a +70 °C
- Humidade relativa do ar: 0–93 % a +40 °C
- Pressão atmosférica: 70–106 kPa
- Dimensões (A x L x P): 242 × 167 × 93 mm
- Peso líquido: 0,57 kg

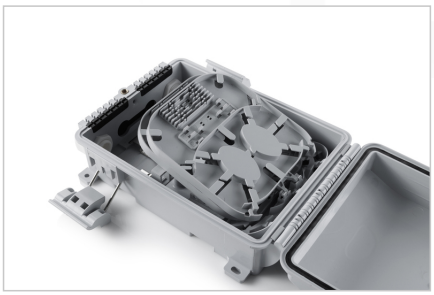
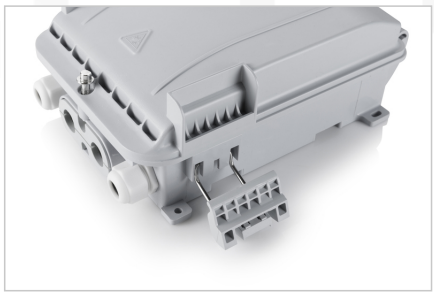
Package contents

- 1 x Caixa compacta de emenda e divisão FTTx
- 3 suportes de proteção para emendas por crimpagem (cada um com capacidade para até 8 fibras)
- 2 suportes de proteção para emendas com manga termorretrátil (cada um com capacidade para até 12 fibras)
- 1 suporte para divisores 1:4 / 1:8
- 4 braçadeiras para mangueiras em aço inoxidável
- 4 parafusos de fixação à parede / buchas
- Abraçadeiras
- Chave de fecho
- Elementos de proteção de emendas (proteção termorretrátil)

Logistics

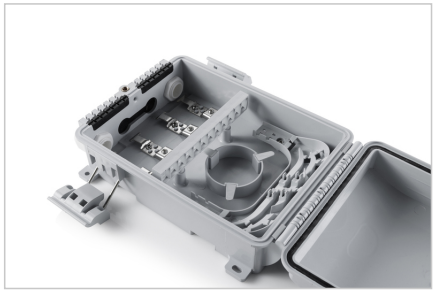
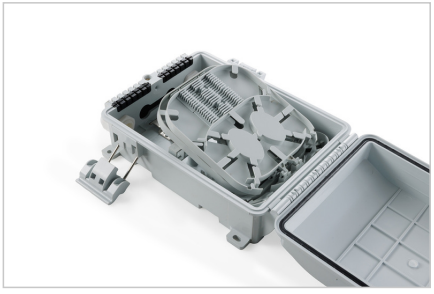
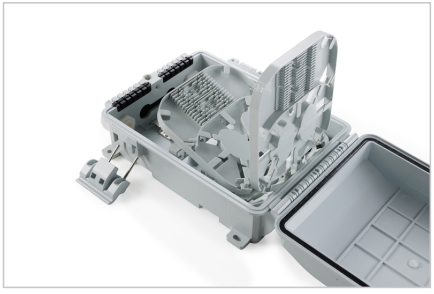
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	15.98	52.00	53.00	38.50	106,106.00
Packaging Unit Inside	1	0.80	18.20	25.00	10.00	4,550.00
Packaging Unit Single	1	0.80	18.20	25.00	10.00	4,550.00
Net single without Packaging	1	0.68	24.50	16.60	9.50	0.00

More images:





Safety notes

- Evite o contacto direto com fontes de luz: os cabos de fibra ótica, especialmente aqueles com fontes de luz ativas, como os lasers (por exemplo, em sistemas de comunicação ótica), podem emitir radiação
- perigosa que pode causar danos aos olhos. Certifique-se de que nunca olha diretamente para a luz de uma fibra ótica, mesmo que a fonte de luz seja invisível a olho nu.
- Ao trabalhar com cabos de fibra ótica, especialmente durante testes ou trabalhos com lasers, deve usar-se sempre óculos de proteção que protejam contra radiação nociva.
- Ao ligar ou desligar o cabo, segure-o exclusivamente pelo conector e não puxe diretamente pelo cabo.
- Não dobrar nem esmagar: os cabos de fibra ótica são sensíveis a cargas mecânicas.
- Para proteger os cabos contra danos físicos, estes devem ser instalados em canais específicos ou com materiais de proteção
- Manter os conectores dos cabos limpos: os cabos de fibra ótica são sensíveis ao pó e à sujidade. Mesmo pequenas partículas nos conectores podem comprometer significativamente a qualidade do sinal.
- Os cabos não devem ser utilizados em ambientes com temperaturas extremamente elevadas ou muito baixas. Consulte as especificações do produto relativas à temperatura máxima de funcionamento do cabo
- Verifique regularmente se os cabos apresentam danos visíveis, tais como fissuras, dobras ou sinais de desgaste. Os cabos danificados devem ser substituídos imediatamente.

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