

## Caixa de distribuição de Fibra Ótica – 16 Portas (Interior/Exterior)

**Cód.: 2902209**

Caixa de distribuição de fibra ótica com capacidade até 16 fibras.  
É usada como ponto de distribuição do cabo troncal pelos cabos drop em sistemas FTTx.

Reúne condições para suportar fusões de fibra, splitters, acondicionamento de cabos, pigtails e adaptadores numa estrutura de proteção sólida.

Fabricada em plástico ABS na cor branca de elevada qualidade proporciona aparência elegante, robustez e durabilidade.

A Cassete basculante de suporte destinada à organização dos pigtails, armazenamento das fibras excedentes e alojamento das proteções de fusão de conexão das fibras, criando duas camadas distintas, simplificam significativamente a instalação. A caixa terminal ótica de dupla camada possibilita uma coabitação estável e protegida entre o cabo de fibra ótica e os pigtails e proteções de fusão de conexão das fibras. A inclusão de dupla camada proporciona mais espaço e organização o que favorece decisivamente a ações de instalação e manutenção.

- Instalação interior e exterior
- Índice de proteção IP65
- Aplicação mural ou em poste
- Portas para cabos: 2 de entrada e 16 de saída
- Entrada e saída de cabos pela base
- Diâmetro máximo dos cabos: 6,0mm (Entrada) / 3,0mm (Saída)
- Entradas efetuadas via bocins PG13,5/IP65 de modo a proteger os cabos de fibra ótica e a sua performance de transmissão
- Sistema de fixação dos cabos de entrada via abraçadeira de aço integradas
- Número máximo de fibras óticas: 16
- Acomodação para 16 protetores de fusão
- Recetáculo para Splitters óticos PLC tubulares metálicos
- Número máximo e tipo de alinhadores (não incluídos):  
16x SC Simplex ou LC Duplex
- Segurança: Fechadura com chave
- Cor branco (RAL 9016)

### Acessórios incluídos:

4 Buchas; 4 Parafusos; 16 Proteções de fusão 60mm

### Normas aplicáveis

Diretiva RoHS: 2011/65/EU

EN IEC 63000:2018

### Referentes às especificações técnicas

EN 61754-1:2013

### Informação Logística

<b>Código:</b> 2902209	Designação: Caixa FTTH 16FO Interior/Exterior	EAN13: 5604634107705	ETIM: EC002067
Emb. unitária: Cx. cartão	Qtd: 1	Peso bruto [kg]: 1,4	Dimensão [mm]: 33x25x11



## Especificações Técnicas

Entrada de Cabos	Pela base
Portas para cabos	2 de Entrada / 16 de Saída
Diâmetro máximo do cabo [mm]	6,0 (Entrada) / 3,0 (Saída)
Capacidade máxima (n° de fibras)	16
Alinhadores supurtados	16x SC Simplex ou LC Duplex (não incluídos)
Espaço para proteções de fusão	16
Material	ABS
Índice de proteção	IP65
Segurança	Fechadura com chave
Cor	Branco (RAL 9016)
Gama de temperatura [°C]	-40 ~ +85
Dimensões AxLxP [mm]	300x225x97,5
Peso [Kg]	1,3