

FOSC-48

Caixa de Emenda Óptica (CEO) Subterrânea para até 48 Fibras



- Produzida em termoplástico com aditivos e antioxidantes, garantindo resistência à corrosão e envelhecimento, conferindo maior vida útil.
- Fechamento das entradas de cabo com tubos termo contráteis
- Grau de Proteção IP 68
- Possui 01 bandeja de emenda dupla face com capacidade de até 24 fibras/ face
- 03 entradas/saídas redondas + 01 entrada/saída oval (sangria) compatíveis com cabos de até 18mm de diâmetro.
- **Dimensões:** 168mm (diâmetro) x 300.8mm (Comprimento total)

A FOSC-48 foi projetada de acordo com o padrão YD/T814.1-2004 para proteção de emenda e derivações de cabos de fibra óptica

Características Técnicas



Parâmetros Técnicos Mecânicos

- Alongamento: A caixa pode suportar mais de 600N de tensão axial
- Pressão: Pode suportar 1500N/ 100mm de pressão
- Impacto: 16N-m, 3 ciclos de impacto
- Dobra: A caixa e a junção do cabo podem suportar a tensão de flexão 150N, ângulo de inclinação +/- 45° por 10 ciclos

Ambiente de uso

- **Temperatura de Trabalho:** -40°C ~65°C
- **Temperatura de Armazenamento:** -25°C ~65°C
- **Umidade Relativa:** ≤85% + 30°C
- **Pressão Atmosférica:** 70 ~ 106KPa

Acessórios Inclusos

- 01 Bandeja de emenda dupla face para até 48 fibras
- 24 protetores de emenda (tubetes)
- 04 abraçadeiras plásticas (tipo lacre)
- 10cm de fita adesiva térmica para proteção de cabos ópticos
- 01 tubo termo contrátil para entrada redonda
- 01 tubo termo contrátil para entrada oval

