

Caixa de Atendimento (CTO) FTTH 16 Fibras



A Caixa de Atendimento é utilizada como um ponto de terminação para o cabo de principal, permitindo ligar com o cabo drop no sistema de rede de comunicação FTTx. O corte, emenda e distribuição da fibra são alojados dentro desta CTO, fornecendo proteção e gestão sólida para a construção de redes FTTx.

Características Técnicas

- 1 - Estrutura fechada.
- 2 - Material à prova de chuva, à prova de água, à poeira de proteção até nível IP66.
- 3 - Fixação para cabo de alimentação e cabo de derivação, emenda de fibra, fixação, armazenamento, distribuição, tudo em uma CTO.
- 4 - Cabo, pigtaills e patch cords possuem compartimento próprio, não atrapalhando outros cabos.
- 5 - O painel de distribuição pode ser virado para cima e o cabo de alimentação pode ser colocado de forma conjunta, facilitando a manutenção e instalação.
- 6 - O gabinete pode ser instalado na cordoalha/cabo ou fixado no poste, adequado tanto para uso interno quanto externo.

Especificações Técnicas

A) Exigência ambiental

Umidade relativa: <85% (+30°C)

Temperatura de trabalho: -40°C ~ +85°C

Pressão atmosférica: 70KPa ~ 106KPa

B) Dados Técnicos Resistência a Raios

O dispositivo de aterramento é isolado com o gabinete, a resistência de isolamento é 2x10⁴ mohms / 5000V (DC); IR>2x10⁴ mohms / 500V

A tensão suportada entre o dispositivo de aterramento e o gabinete é 3000V (DC) / min, sem ruptura, sem flashover; U>3000V

C) Medidas: A:293mm B:219mm C:84mm D:155mm E: 82mm

