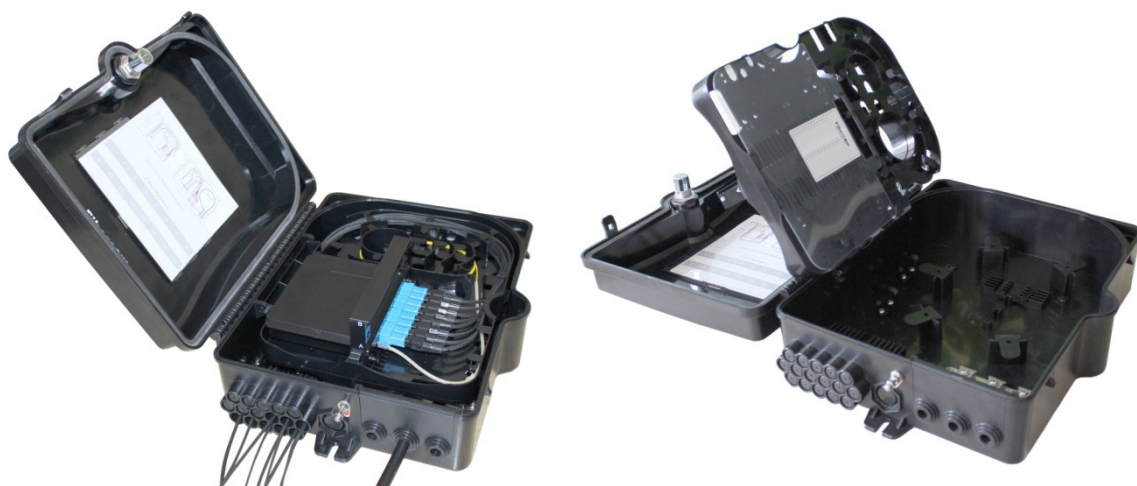


多功能终端盒

STB-16D



产品描述

该终端盒被广泛用作在 FTTH、电信网、有线电视网、数据网、局域网等系统中，连接分支光缆的馈线缆的终端点。光纤固定、剥离、熔接、分光、跳线均可在本箱内进行，可在室内外使用，为 FTTX 网络建设提供坚实的保护和管理。

产品特点

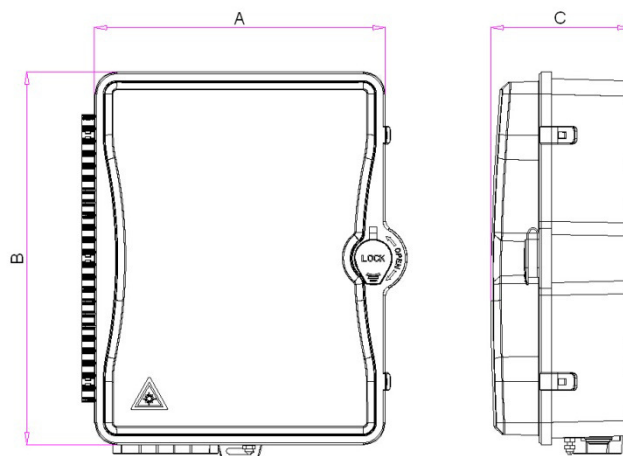
- 全封闭防水设计，外形美观。
- 采用优质 ABS+PC 材料，具有良好的防尘、防水、防潮性能，防护等级达到 IP 55 级。
- 支持 2 个 1*8 PLC 分路器插片盒，或者 1 个 1*16 PLC 分路器插片盒
- 熔纤盘可翻转设计，主干缆固定装置可快速固定光缆，维护和安装非常方便。
- 终端盒可采用壁挂式和抱杆式安装，适用于室外环境或室内环境。

性能参数

- 工作温度： $-40^{\circ}\text{C} \sim +70^{\circ}\text{C}$
- 相对湿度： $\leq 85\% (+30^{\circ}\text{C})$
- 大气压力： $70\text{Kpa} \sim 106\text{Kpa}$
- 插拔寿命： ≥ 1000 times
- 材质：
主体：ABS+PC； 锁：锌合金； 接地装置：铜； 其他金属部件：不锈钢
- 接地装置与壳体绝缘： $IR \geq 1000\text{M}\Omega / 500\text{V}$ (直流)
- 接地装置与壳体之间的耐电压： $U \geq 3000\text{V}$ (直流)

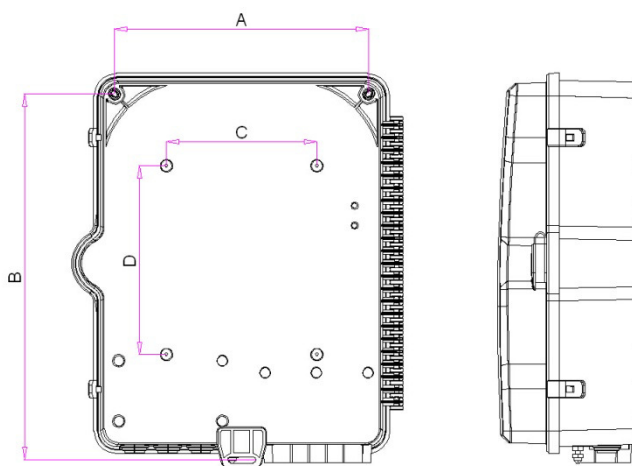
产品尺寸

- 236mm × 302mm × 112mm (A × B × C)



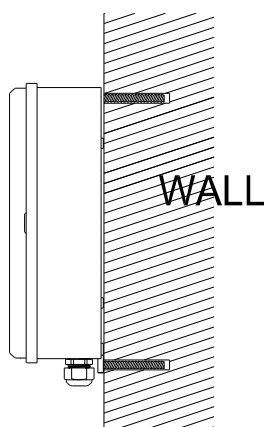
安装尺寸

- 203mm × 290mm (A × B)
- 120mm × 150mm (C × D)

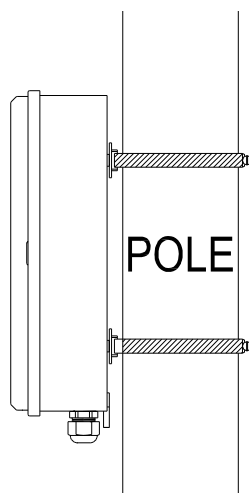


挂墙安装

- 根据前述图中的安装尺寸在墙上钻 3 个孔，分别放置 $\Phi 7.5 \times 40$ 膨胀螺栓，将箱体安装孔对准膨胀螺栓，用螺钉锁紧。（如下图）



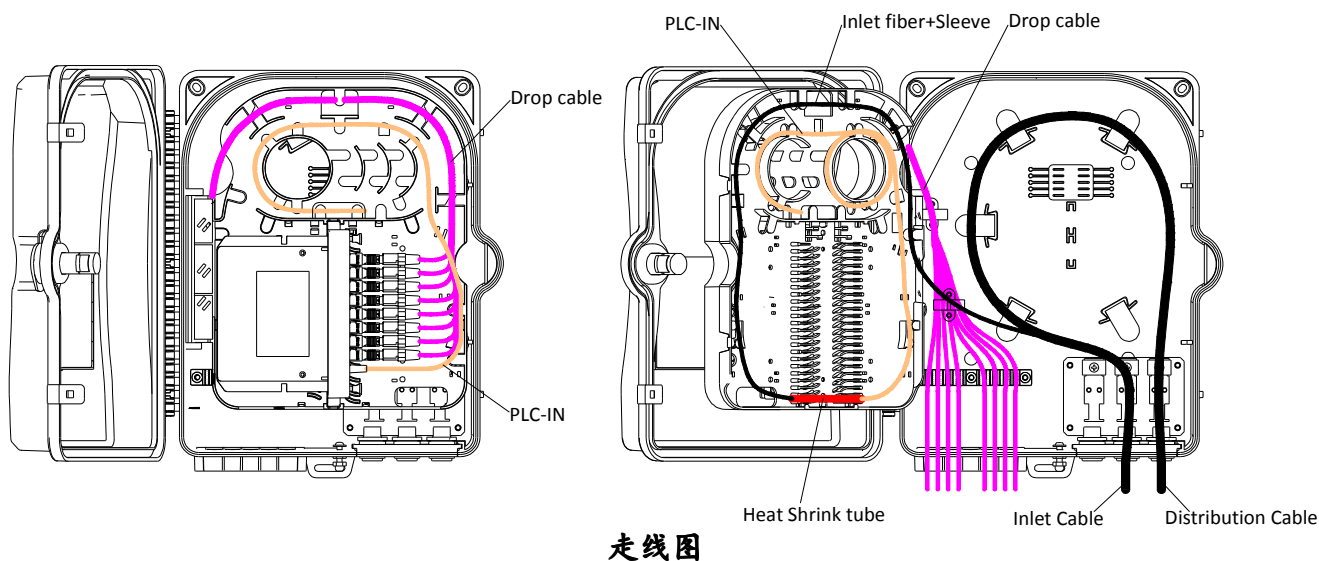
挂杆安装



PLC 分路器插片盒

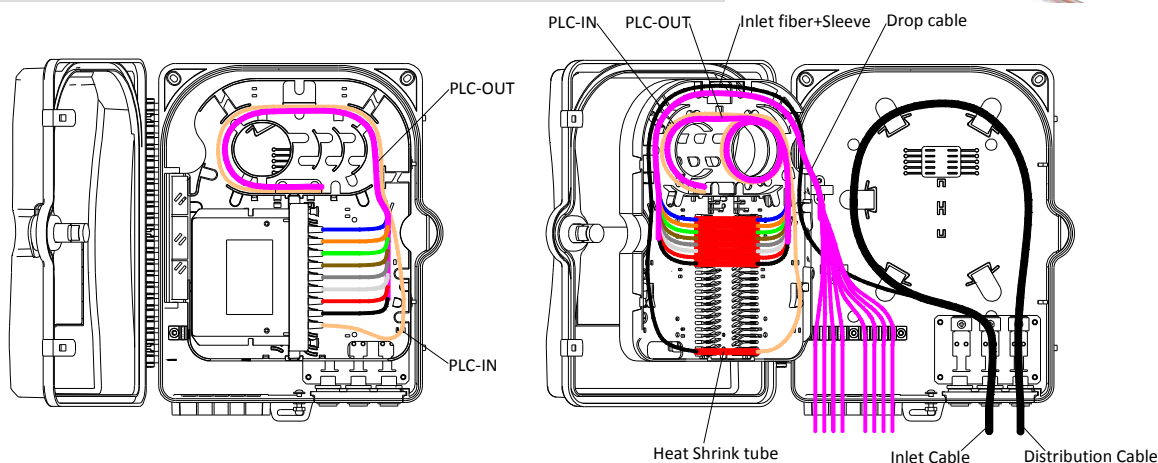
● 1x8 PLC 分路器插片盒含 SC 连接器

颜色	黑色
材质	ABS
PLC (IN)	0.9mm 1.1 米光纤
PLC (OUT)	8 个 SC 适配器
尺寸	130×100×24.5mm
插入损耗	≤10.4dB
回波损耗	UPC≥50dB; APC≥55dB
工作温度	-40℃~85℃
光纤类型	G657A



● 1x8 PLC 分路器插片盒不含连接器

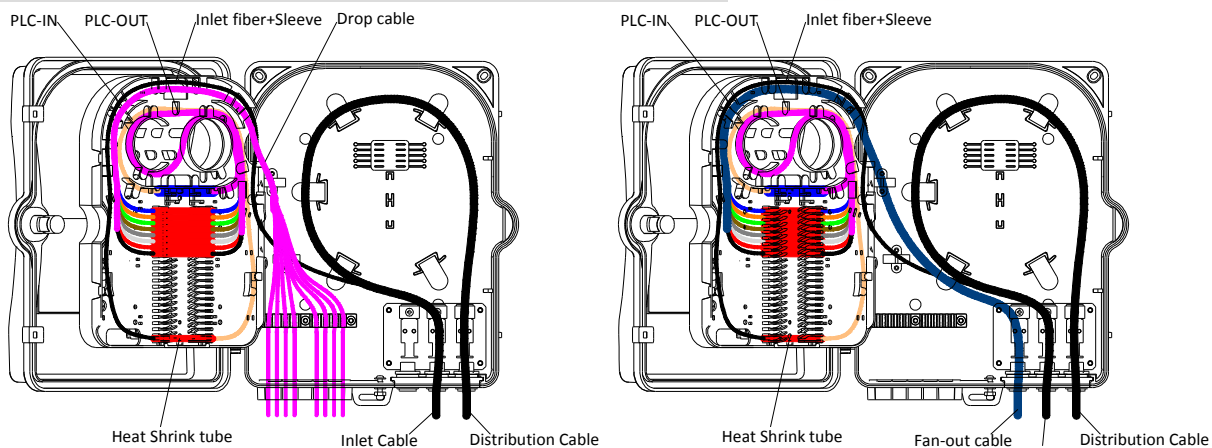
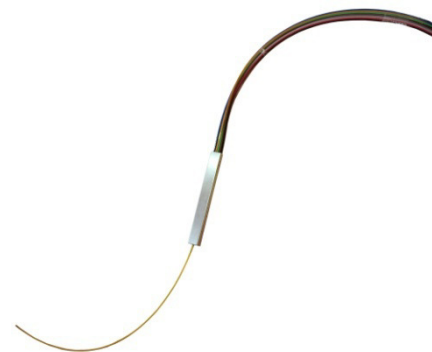
颜色	黑色
材质	ABS
PLC (IN)	0.9mm 1.1 米光纤
PLC (OUT)	0.9mm 1.1 米光纤 (8 色)
尺寸	130×100×24.5mm
插入损耗	≤10.2dB
回波损耗	≥55dB
工作温度	-40℃~85℃
光纤类型	G657A



走线图

● 1x8 PLC 分路器不含连接器

颜色	/
材质	/
PLC (IN)	0.9mm 1.2 米光纤
PLC (OUT)	0.9mm 1.2 米光纤 (8 色)
尺寸	60×7×4mm
插入损耗	≤10.2dB
回波损耗	≥55dB
工作温度	-40℃~85℃
光纤类型	G657A



走线图