ODF-2U-48F-200

2U 19 英寸固定式 48 口集成机箱（200 mm 深）

1. 产品概述

本产品为标准 2U 机架式固定型机箱，采用冷轧钢板结构，深度仅 200 mm，前面板两排共 48 个端口位，适用于深度受限的机柜、通信、工控、弱电集成与数据接入场景。固定式结构便于维护，结构稳固、散热良好。

2. 外形尺寸（单位：mm）

高度	88.9 mm（2U）	宽度	482.6 mm（19 英寸）
深度	200 mm	端口数量	48 口（两排 × 24）
安装方式	19 英寸机柜机架安装，两侧机架安装耳，安装宽 430.6 mm		

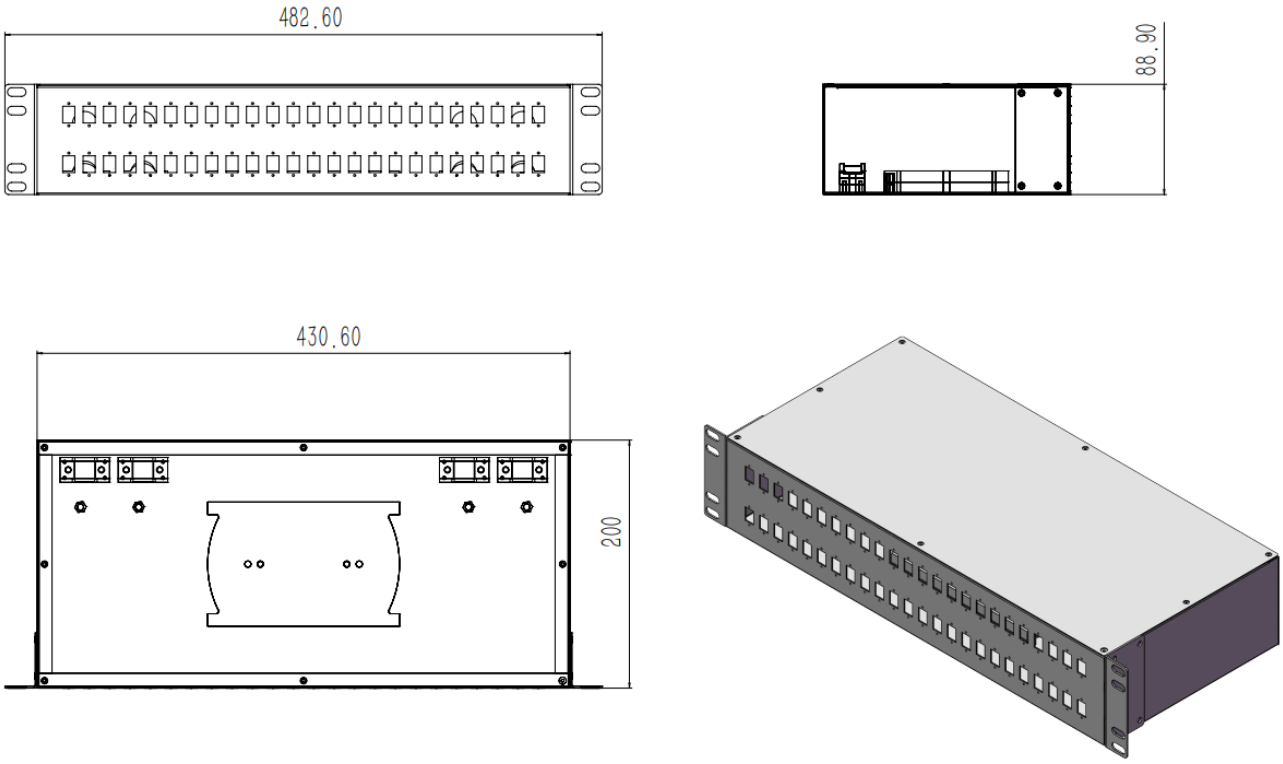
3. 结构与材质

主体材质	优质冷轧钢板
承重架材质	优质冷轧钢
表面处理	静电喷塑
结构形式	固定式
适配器安装	48 个端口位，位于前面板，两排布置
熔接盘	1 块，固定于箱体内
进线方式	后部圆形进线孔，配线缆固定夹
散热方式	自然对流散热
防护等级	基础防尘、防触碰

4. 功能特点

- 标准 2U 高度，深度仅 200 mm，浅机柜与走线架受限场景同样适用
- 固定式结构，无需导轨，机架固定后即可直接维护内部熔接盘
- 48 口标准安装位，可选装 SC / LC / FC / ST 适配器与尾纤
- 单位置最多 48 芯，SC 或 LC 双工位 96 芯，LC 四位置 192 芯
- 两排端口，跳线分区清晰，理线空间充足
- 金属结构，强度高、抗干扰

5. 外形尺寸图



箱体 482.6 × 200 × 88.9 mm，安装宽 430.6 mm；前面板 48 口两排排列与内部熔接盘位置示意。

6. 适用范围

通信机房机架集成 · 工业控制端口汇聚 · 弱电箱 / 机柜端口管理 · 数据接入单元与安防监控集成。

7. 备注

尺寸单位：mm。可根据需求定制颜色、标识、端口类型。本规格书依据产品图纸编制。

报价、样品与定制：sales@linxon-fiber.com · +86 131 5743 6668 · 浙江省宁波市慈溪市掌起镇古窑浦村古中路 13 号