# 2U 19 英寸抽拉式 48 口集成机箱

## 1. 产品概述

本产品为标准 2U 机架式抽拉型机箱，采用冷轧钢板结构，适用于通信、工控、弱电集成、数据接入等场景。机箱两排共支持 48 口模块安装，抽拉导轨便于维护，结构稳固、散热良好。

## 2. 外形尺寸（单位：mm）

| | | | |
|---|---|---|---|
| 高度 | 88 mm（2U） | 宽度 | 482 mm（19 英寸） |
| 深度 | 350 mm | 端口数量 | 48 口 |
| 安装方式 | 19 英寸机柜机架安装（安装宽 430 mm），抽拉导轨式 | | |

## 3. 结构与材质

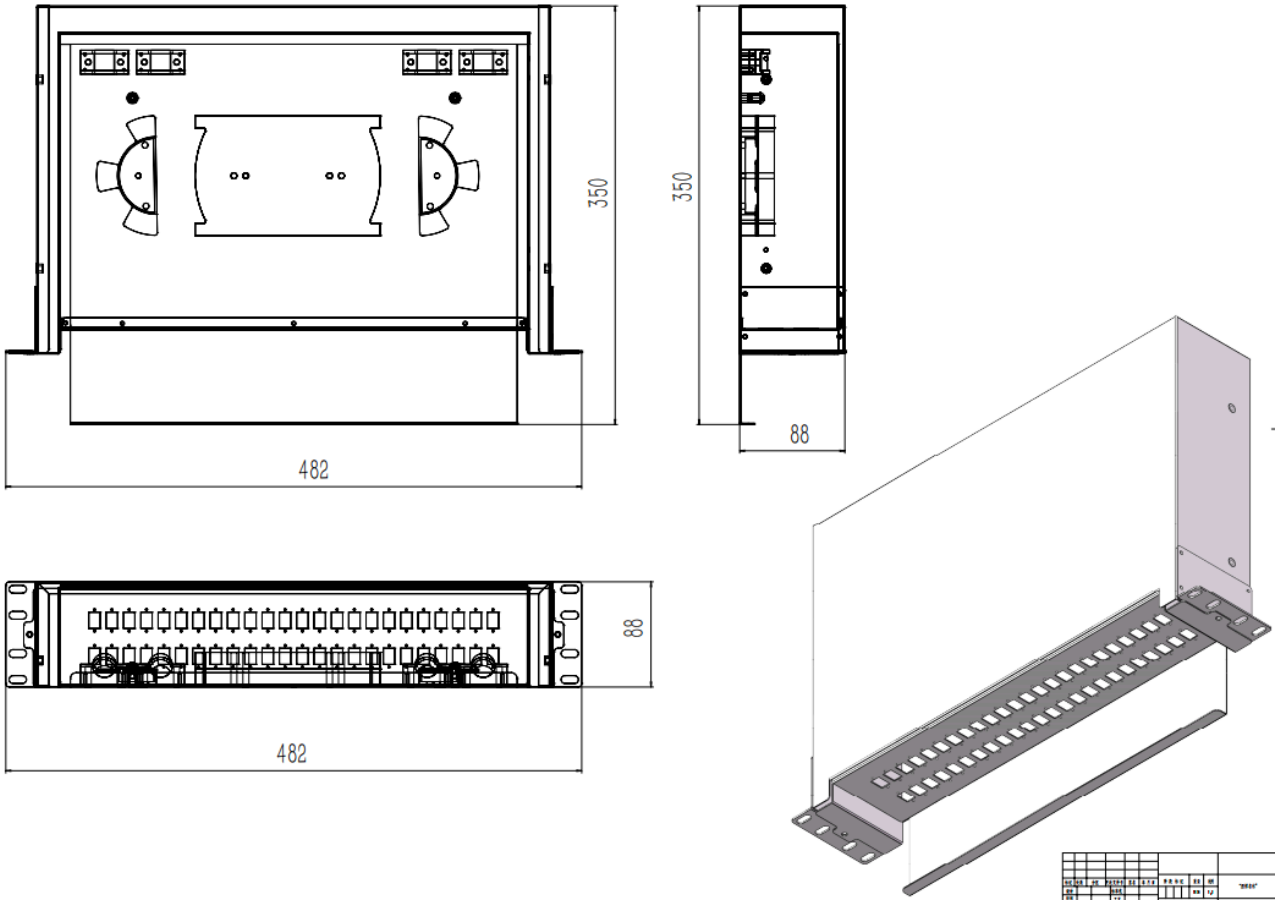
| | |
|---|---|
| 主体材质 | 优质冷轧钢板 |
| 承重架材质 | 优质冷轧钢 |
| 表面处理 | 静电喷塑 |
| 结构形式 | 抽拉导轨式 |
| 散热方式 | 自然对流散热 |
| 防护等级 | 基础防尘、防触碰 |

## 4. 功能特点与芯数容量

- 标准 2U 高度，适配各类机柜
- 抽拉式结构，方便内部模块维护
- 48 口标准安装位，两排布置，可选装 SC / LC / FC / ST 适配器与尾纤
- 理线空间充足，布线规范
- 金属结构，强度高、抗干扰

| | |
|---|---|
| SC 单工位适配器 | 最大 48 芯 |
| LC 单工位适配器 | 最大 48 芯 |
| FC / ST 单工位适配器 | 最大 48 芯 |
| SC / LC 双工位适配器 | 最大 96 芯 |
| LC 四工位适配器 | 最大 192 芯 |

## 5. 外形尺寸图




机箱本体 482 × 350 × 88 mm，安装宽 430 mm；右侧为导轨与安装支架细节。

## 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、安防监控集成。

## 7. 备注

尺寸单位为毫米（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。

询价与定制：zhaozhixing1991@gmail.com · +86 131 5743 6668 · 中国浙江省宁波市慈溪市掌起镇古窑浦村古中路 13 号