ODF-4U-144F

4U 19 英寸固定式 144 口集成机箱（前后开门）

1. 产品概述

本产品为标准 4U 机架式固定型机箱，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。机箱支持 144 口可拆卸面板模块安装，前后开门，结构稳固、散热良好。

2. 外形尺寸（单位：mm）

高度	175 mm（4U）	宽度	485 mm（19 英寸）
深度	400 mm	端口数量	144 口
安装方式	19 英寸机柜机架安装（安装宽 430 mm），固定式结构		

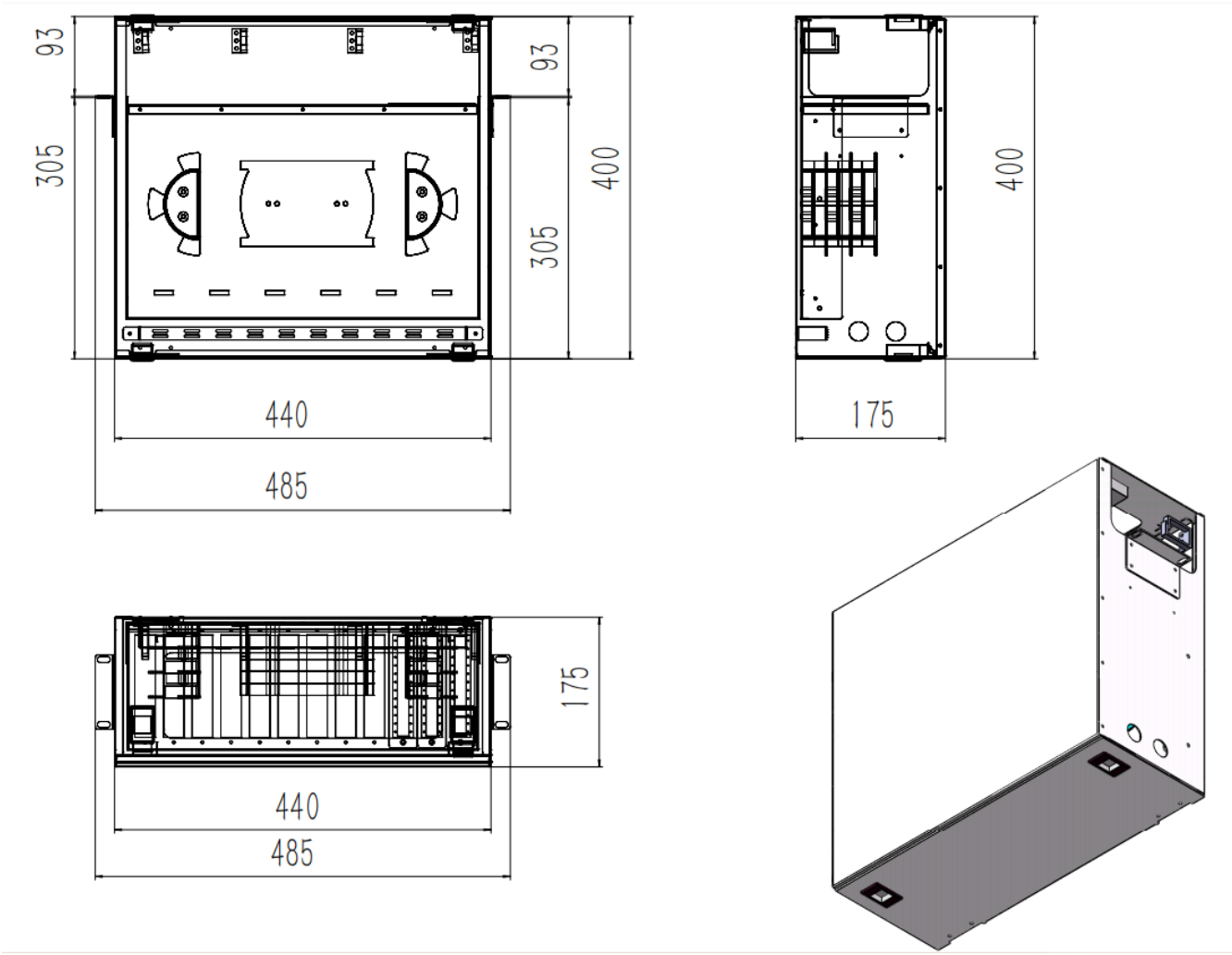
3. 结构与材质

主体材质	优质冷轧钢板（板厚 1.2 mm）
承重架材质	优质冷轧钢（板厚 2.0 mm）
表面处理	静电喷塑
结构形式	固定式结构，前后开门，模块化适配器面板可拆卸
熔接盘	6 块熔接盘，后门开启后操作
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 4U 高度，适配各类机柜
- 前后开门，模块化适配器可拆卸面板，安装维护方便
- 144 口标准安装位，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

5. 外形尺寸图



箱体 485 × 400 × 175 mm，安装宽 430 mm；前后开门结构示意。

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：zhaozhixing1991@gmail.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