

# 5G通信微基站光电一体箱12芯-24芯满配批发

产品名称	5G通信微基站光电一体箱12芯-24芯满配批发
公司名称	宁波弘福通信科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	慈溪市观海卫工业西区
联系电话	13567810509

## 产品详情

5G通信微基站光电一体箱12芯-24芯满配批发5G通信微基站光电一体箱12芯-24芯满配批发5G通信微基站光电一体箱12芯-24芯满配批发

### 室外光电一体箱采购技术规范书

本技术规范规定了移动基站用室外光电一体箱的总体技术要求。

### 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是不注日期的引用文件,其新版本适用于本标准。

YD/T 1051-2005通信局(站)电源系统总技术要求

YD/T 585-2010通信用配电设备

GB 50689-2011通信局(站)防雷与接地工程设计规范

GB 3797-2005电气控制设备

GB 2681电工成套装置中的导线颜色

GB 2682电工成套装置中的指示灯和按钮的颜色

YD/T 1819-2008通信设备用综合集装架

所述配电部分包括输入分路、输出分路、电度表、浪涌保护器、接地排和N排；所述输入分路用于引入市电；所述电度表输入部分与所述输入分路并联；所述浪涌保护器的保护开关与所述输入分路并联，且浪涌保护器的输出端与所述接地排连接；所述输出分路与所述输入分路串接；所述接地排接地，且与所述箱体电气连接；所述N排与所述箱体没有电气连接。

进一步地，所述传输光纤分配部分包括ODF熔纤单元、直熔盘以及光缆加强芯接地排；所述ODF熔纤单元分上下两层设置，所述直熔盘位于上下两层的ODF熔纤单元之间；所述光缆加强芯接地排与所述箱体绝缘。

### · 1、光电一体箱之防雷

· 根据各省市气候条件与小微基站周围环境的不同，浪涌防雷保护呈现出不同的需求：

· 标配：B级SPD浪涌保护装置，采用1+1保护模式（L-N、N-PE的保护模式），能承受8/20  $\mu$ S、20KA到80KA不等的冲击；

· 选配：隔离型防雷器（串联型雷电浪涌抑制器，雷电高阻抗单元），符合国家标准YD/T 3007-2016的有关规定。

### · 2、光电一体箱之配电

· 根据小微基站配置的不同，小微基站的输入与输出配电也呈现出不同的要求：

· 标配：一只2P的交流输入微断开关，至少3只、或6只1P的输出微断开关；用于3个拉远RRU或6个拉远RRU的配电；

· 选配：单相单回路电表，或预留电表安装位置。

### · 3、光电一体箱之ODF

· 光纤连接器：采用标准SC/PC（SC/UPC）型或标准FC/PC（FC/UPC）型；

· 直熔盘：至少12芯的直熔盘，ABS材料；

· ODF终端模块：12芯ODF终端模块，适配器配型FC/SC可选，包含0.8m长12芯尾纤；

· 尾纤盘：预留了足够空间方便光缆终端和尾纤的盘留。