

# 室外抱杆式光电一体箱 5G微站光电一体箱

产品名称	室外抱杆式光电一体箱 5G微站光电一体箱
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

室外抱杆式光电一体箱 5G微站光电一体箱室外抱杆式光电一体箱 5G微站光电一体箱

光电一体箱之结构

箱体材质：采用冷轧钢板或S304不锈钢材质；

进出线方式：下进线、下出线，独立的、带绝缘保护的光缆与电缆输入/输入孔；

内部结构：分区或分层设计，光/电两部分采用绝缘隔离板，互不影响；

阻燃与绝缘性能：光电一体箱的阻燃等级达到V-0级要求，连接导线的阻燃等级与绝缘性能达到国家规范要求；

防护等级：IP55。

本实用新型涉及通信微基站技术领域，尤其是涉及一种通信微基站光电一体箱。

背景技术：

目前，微基站建设主要依托城市路灯杆、监控杆等市政设施，将微基站设备挂在其杆体上。微基站的市电引入及传输建设，需要分别配置交流配电箱和光缆分纤箱，由于路灯杆、监控杆等市政设施通常为整体式杆体，挂载能力有限且对美化及隐蔽性要求较高，往往不能满足通信基站配套设备建设需求。

· 光电一体集中表箱。该光电一体集中表箱包括箱体和箱门，所述箱体包括左箱体、中箱体和右箱体，所述箱门包括左箱门、中箱门和右箱门，所述左箱体和中箱体之间、所述中箱体和右箱体之间设有分离隔板，所述左箱体、中箱体和右箱体内部均设有设备固定架，所述左箱体内部设有光配架和分光器，所述中箱体内部设有进线开关、分线开关、零线母排和地线母排，所述右箱体内部设有电表，所述左箱体的下部设有一个进线孔，所述右箱体的上部设有十二个出线孔，所述箱体的上表面和下表面上均设有挂壁式挂块，所述挂壁式挂块上设有挂孔，所述挂孔内设有固定螺栓

· 本实用新型涉及通信技术领域，尤其是涉及一种通信光电一体箱。建设主要依托城市路灯杆、监控杆等市政设施，将设备挂在其杆体上。的市电引入及传输建设，需要分别配置交流配电箱和光缆分纤箱，由于路灯杆、监控杆等市政设施通常为整体式杆体，挂载能力有限且对美化及隐蔽性要求较高，往往不能满足通信配套设备建设需求。本实用新型提供的一种光电一体箱，包括箱体和安装到箱体的箱门，所述箱体形成内腔，所述箱门安装到所述内腔的开口处，还包括安装到所述箱体内的绝缘板，所述绝缘板在关闭时沿所述内腔的方向将所述内腔分隔成内腔和二内腔，所述内腔位于所述箱门与所述绝缘板之间，所述二内腔位于所述绝缘板与所述内腔的底部之间；所述内腔和二内腔中，其中之一安装有配电部分，其中之另一安装有传输光纤分配部分。