

升降路桩

Bollard

升降路桩特点

现代化的建筑设计对于车辆出入控制的要求越来越高，一方面不能破坏建筑群的整体建筑风格，另一方面又需要可以阻挡车辆的恶意冲撞，具有极高的安全防护能力。因此，升降路桩应运而生，它具有全自动式、半自动式、移动式等多种产品规格，极大的满足了现代建筑对车辆出入控制的高标准要求。

全自动升降路桩采用机电液一体化设计。内部装有双动的液压/气压组件，自动控制路障的频繁升起和降落，具有起升速度快，防撞的特性，可线控和远程遥控，并可通过计算机实现程序化控制。它适用于高频度高安全车辆进出场所。除可取代传统的道闸设备以外，还可以提高所保护场所的安全性，而其地埋式的设计也不会破坏建筑群的整体风格，集成的LED发光管又可作为景观设计的一部分，从而提升物业的整体档次和形象。适用于高档小区别墅、步行街道、政府机关、公检法、银行收费站、高档社区、停车场等需灵活控制车辆进出的关口，可防止车辆的恶意强行冲关，保障路口内的安全和正常秩序。

相比全自动液压升降路桩，半自动气压升降路桩价格更便宜，同时无需供电与布线。使用者手动开启机械开关后，路桩即自动升起并保持障碍状态。取消障碍状态后无需拆卸和搬运，使用者可直接将路桩锁定于地平面之下。半自动液压升降路桩可广泛适用于城市交通道路控制、高速公路隔离带、公共停车场、商店、工厂及许多其它场合，也可搭配全自动升降柱使用。









移动式升降路桩价格最为低廉，施工最为简便。它无需挖地施工、无需布线供电。使用者可将移动式升降路桩锁定于需实行阻碍的地点，待取消阻碍后，可去除锁定移走路桩。相对于传统固定栅栏，移动式升降路桩的使用更加灵活，适合商店、私人住宅等频率较低的场所。



全自动升降路桩工作过程



产品规格

				
移动式路桩				
半自动路桩				
气动全自动路桩				
液压全自动路桩				

常用全自动路障的技术参数

型号	BG168A气动全自动路桩	BO220A液压全自动路桩
应用范围	安全区域	安全区域
工作电压	220V	380V
升降路桩重量	78KG	120KG
总重量(含动力单元)	110KG	200KG
升降路桩厚度	5mm-6mm	5mm-6mm
升降路桩直径	168mm	220mm
升降路桩表面处理	抛光或喷涂	抛光或喷涂
升降路桩高度	600mm	600mm
升降路桩埋入地下深度	900mm	1000mm
升降路桩材料	304不锈钢	304不锈钢
运行单元	气动	液压
升降时间	3~5秒(可调节)	3~5秒(可调节)
工作频率	高使用频率	高使用频率
在升起位置紧急释放装置	有	有
反光带	高5cm反光带环绕柱体	高5cm反光带环绕柱体
运行噪音	<60db	<60db
连接电缆和管路	10米	10米
保护等级	IP67	IP67
安装尺寸	360×360×900	450×450×1000
运作环境	-40° C + 70° C	-40° C + 70° C
特点	安装、维护成本低	具有大滚个的尺寸
选配项:	1、10mm厚的钢铁柱体	
	2、不同颜色的柱体及底座	
	3、不同颜色的LED灯光	
	4、控制系统可以选择一控二，一控制三	

