

常用执行设备选型指南(摘自 GB50396-2007 附录 C)

序号	应用场所	常采用的执行设备	安装设计要点
1	单向开启、平开木门(含带木框的复合材料门)	阴极电控锁;	适用于单扇门; 安装位置距地面 0.9~1.1m 边门框处; 可与普通单舌机械锁配合使用。
		电控撞锁;	适用于单扇门; 安装于门体靠近开启边, 距地面 0.9m~1.1m 处; 配合件安装在边门框上。
		一体化电子锁;	
		磁力锁;	安装于上门框, 靠近门开启边; 配合件安装于门体上; 磁力锁的锁体不应暴露在防护面(门外)。
		阳极电控锁;	
自动平开门机;	安装于上门框; 应选用带闭锁装置的设备或另加电控锁; 外挂式门机不应暴露在防护面(门外); 应有防夹措施。		
2	单向开启、平开镶玻璃门(不含带木框门)	阳极电控锁; 磁力锁; 自动平开门机;	同本表第 1 条相关内容。
3	单向开启、平开玻璃门	带专用玻璃门夹的阳极电控锁; 带专用玻璃门夹的磁力锁; 玻璃门夹电控锁;	安装位置同本表第 1 条相关内容; 玻璃门夹的作用面不应安装在防护面(门外); 无框(单玻璃框)门的锁引线应有防护措施。
4	双向开启、平开玻璃门	带专用玻璃门夹的阳极电控锁; 玻璃门夹电控锁;	同本表第 3 条相关内容。
5	单扇、推拉门	阳极电控锁;	同本表第 1、3 条相关内容。
		磁力锁;	安装于边门框; 配合件安装于门体上; 不应暴露在防护面(门外)。
		推拉门专用电控挂钩锁;	根据锁体结构不同, 可安装于上门框或边门框; 配合件安装于门体上; 不应暴露在防护面(门外)。
		自动推拉门机;	安装于上门框; 应选用带闭锁装置的设备或另加电控锁; 应有防夹措施。
6	双扇、推拉门	阳极电控锁;	同本表第 1、3 条相关内容。
		推拉门专用电控挂钩锁;	应选用安装于上门框的设备; 配合件安装于门体上; 不应暴露在防护面(门外)。
		自动推拉门机;	同本表第 5 条相关内容。
7	金属防盗门	电控撞锁; 磁力锁; 自动门机;	同本表第 1 条、第 5 条相关内容。
		电机驱动锁舌电控锁	根据锁体结构不同, 可安装于门框或门体上。
8	防尾随人员快速通道	电控三棍闸 自动启闭速通门	应与地面有牢固的连接; 常与非接触式读卡器配合使用; 自动启闭速通门应有防夹措施。
9	小区大门、院门等(人员、车辆混行通道)	电动伸缩栅栏门	固定端应与地面有牢固的连接; 滑轨应水平铺设; 门开口方向应在值班室(岗亭)一侧; 启闭时应有声、光指示, 应有防夹措施。
		电动栅栏式栏杆机	应与地面有牢固的连接, 适用于不限高的场所, 不宜选用闭合时间小于 3s 的产品, 应有防砸措施。
10	一般车辆出入口	电动栏杆机	应与地面有牢固的连接; 用于有限高的场所时, 栏杆应有曲臂装置; 应有防砸措施。
11	防闯车辆出入口	电动升降式地挡	应与地面有牢固的连接; 地挡落下后, 应与地面在同一水平面上; 应有防止车辆通过时, 地挡顶车的措施。