



YLI ELECTRONIC
意林電子

防爆電插鎖

Model: YB-200-EX



编号: CNEX23.3533X

产品概述

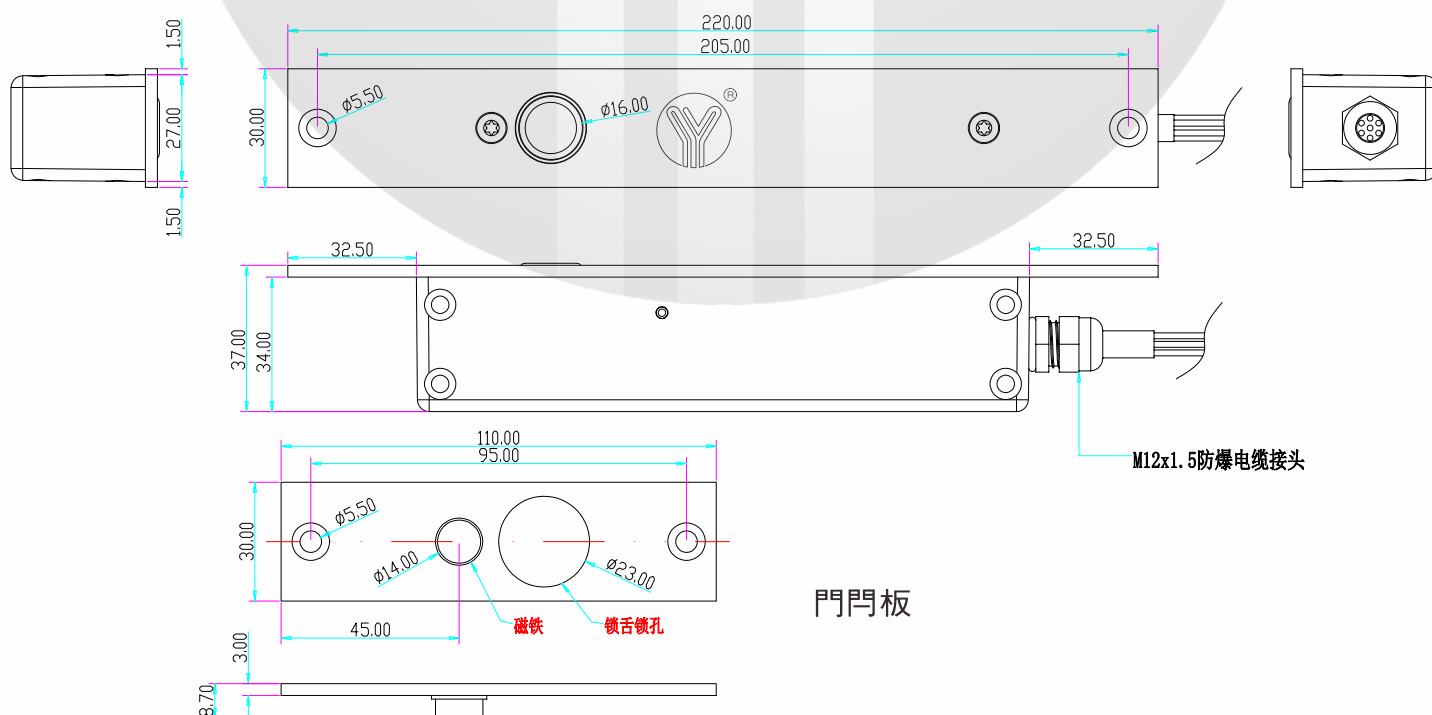
本公司生产的防爆电插锁，是一种能够使用在爆炸性气体及粉尘环境中采用浇封防爆型式的电插锁。严格按照国家标准 GB/T3836.1-2021【爆炸性环境 第1部分 设备 通用要求】及GB/T3836.9-2021【爆炸性环境 第9部分 由浇封型“m”保护的设备】中的有关规定设计和生产制造，产品经国家指定的防爆产品检测机构检验合格，并持有防爆合格证备查。本产品广泛应用于石油石化、港口码头、钻井平台、医药化工、航天军工、粮食加工，机械制造等场所。

在使用本产品前请认真阅读以下内容，以保证您能正确使用，避免因不当使用和操作引起或可能产生安全事故，敬请留意。

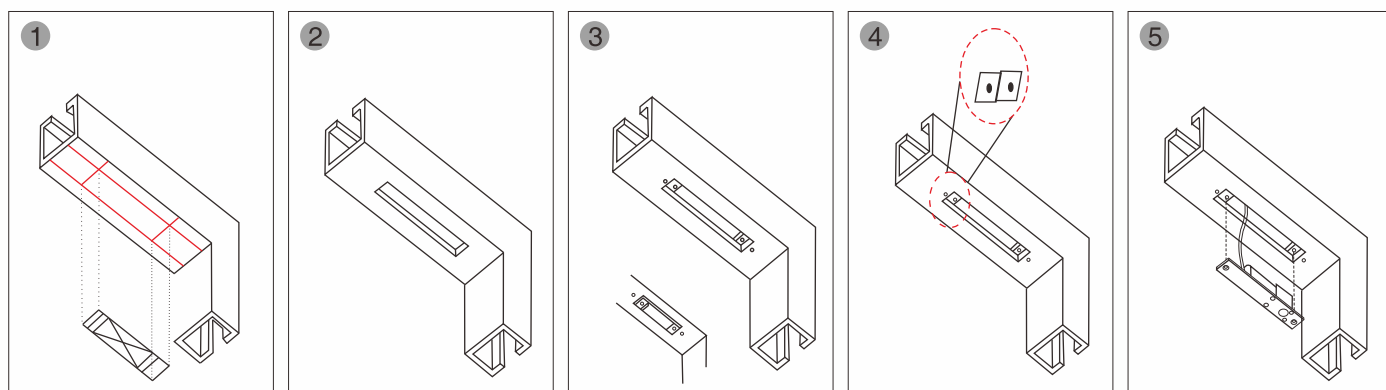
技术参数

- 锁体尺寸: 长220x宽30x厚37(mm)
- 短板尺寸: 长110x宽30x厚3(mm)
- 装饰板尺: 寸长220x宽35x厚0.7(mm)
- 锁芯尺寸: 16mm 凸出长度 x 16直径
- 锁芯强度: 不锈钢抛光处理，承受800kg压力
- 工作电压: 12VDC(可订24VDC)
- 工作电流: 500mA
- 信号输出: 门状态信号 NO/COM 接点，
锁状态信号 NO/NC/COM 接点
- 产品标准: Q/YL005-2023
- 防爆标志: Ex mb IIC T4 Gb
- 防水等级: Ip67
- 选用门型: 木门/玻璃门/金属门/防火门
- 门缝磁感距离: 8mm
- 面板材料设计: 高强铝合金
- 产品重量: 0.6kg

尺寸圖



安裝步驟圖



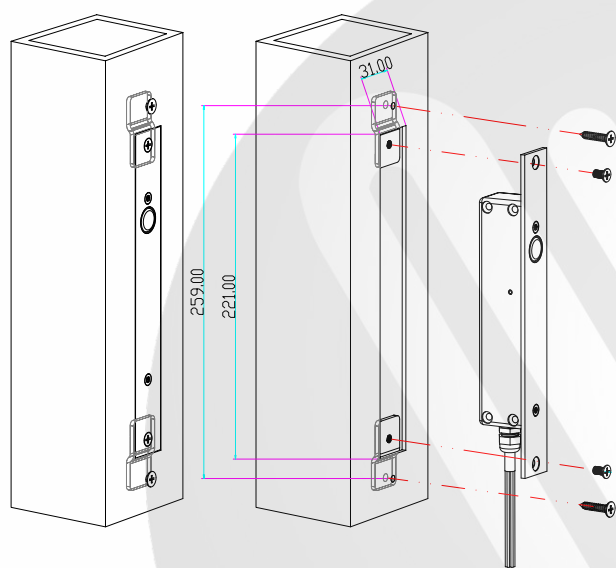
畫好綫後，將電插鎖開孔紙與中心點對齊并貼上。

依照開孔紙指示，鎖體埋入位置。

切割鎖體與門門板螺絲位置。

裝上固定延長墊片

安裝鎖體，接上電源；并測試。



接綫說明

	紅色	+	門狀態信號輸出
	黑色	-	
	綠色	NO	
	白色	COM	鎖狀態信號輸出
	藍色	NO	
	橙色	NC	
	黃色	COM	

安裝示意圖

