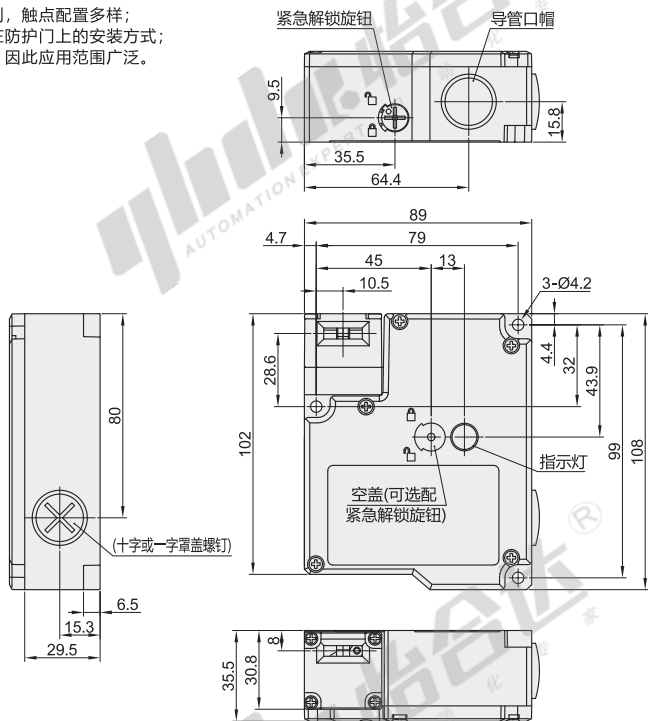


# 方型 ▶ 安全门锁

代码	类型	头部材质	导管口尺寸
ZKL28	方型	金属	M20

特点:

- 外形小巧轻盈, 安装便利, 触点配置多样;
- 适配多种操作钥匙, 为在防护门上的安装方式;
- 提供了各种不同的选择, 因此应用范围广泛。



视角标准: 第一视角

代码	型号 锁解锁方式	触点类型	门监控+锁定监控	适配操作钥匙 代码(必选)	适配门栓代码 (非必选)
ZKL28	A(机械锁定, 电磁解锁)	2CO/2CO	2NC/1NO+2NC/1NO	ZKL30	ZKL34
	B(电磁锁定, 机械解锁)	3C/2CO	3NC+2NC/1NO		
		2CO/3C	2NC/1NO+3NC		
		3C/3C	3NC+3NC		



代码	型号 锁解锁方式	触点类型
ZKL28	A	2CO/2CO
	B	3C/2CO

ZKL28-A-2CO/2CO

技术参数

额定电压	10~115VAC/DC		
额定电流	1mA		
光源颜色	绿色		
额定工作电压(螺线管)	DC24V±10%		
额定电流(螺线管)	200mA(初始值)		
额定功率(螺线管)	4.8W		
绝缘等级(螺线管)	B级(130°C)		
外壳材质	PA66阻燃		
触点材质	银合金镀金		
保护等级	IP67(EN60947-5-1, 钥匙操作孔除外)		
使用寿命	机械100万次以上 电器15万次以上		
锁定时拉力强度	1300N		
额定绝缘电压(Ui)	300V		
额定冲击耐受电压(Uimp)	2.5kV		
额定开放热电流(Ith)	10A		
使用类别	AC-15	DC-13	
额定工作电压(Ue)	240V	30V	250V
额定工作电流(Ie)	3A	2.3A	2.7A
额定限制短路电流	1000A		
强制脱离动作力	≥60N		
强制脱离距离	≥10mm		
允许操作速度	0.05~0.5m/s		
允许操作频率	最大20次操作/分钟		
环境温度	-20°C~60°C, 无结冰		
环境湿度	85%RH以下		

接线图(以下接线图为插入操作钥匙并处于锁键状态)

触点类型	接线图		触点动作 <input checked="" type="checkbox"/> :触点ON <input type="checkbox"/> :触点OFF 操作钥匙完全插入 操作钥匙拔出 行程
	门监控	锁定监控	
2CO/2CO			
3C/2CO			
2CO/3C			
3C/3C			

- ① 手动解除锁死后, 安全门处于打开状态, 请勿长时间对电磁铁施加电压。
- ② 接线前及通电前门的动作状态及停电等紧急情况发生时, 可手动解除操作钥匙的锁死。