

M24 系列

特点：

工作电压 5 ~ 30V DC。
有多种输出方式选择。
体积小, 安装简便。



一、输出方式及型号说明：

输出方式	埋入式 型号	非埋入式 型号	接线图
直流二线制. 常开	M24-D5K2	M24-D8K2	图 (1)
直流二线制. 常闭	M24-D5B2	M24-D8B2	
直流三线制. NPN. 常开	M24-D5NK3	M24-D8NK3	图 (2)
直流三线制. NPN. 常闭	M24-D5NB3	M24-D8NB3	
直流三线制. PNP. 常开	M24-D5PK3	M24-D8PK3	图 (3)
直流三线制. PNP. 常闭	M24-D5PB3	M24-D8PB3	
直流四线制. NPN. 常开+常闭	M24-D5NKB4	M24-D8NKB4	图 (4)
直流四线制. PNP. 常开+常闭	M24-D5PKB4	M24-D8PKB4	图 (5)

二、技术参数：

检测距离	埋入式：0 ~ 5mm	非埋入式：0 ~ 8mm
标准检测物体	24x24x1 铁	
部分材料衰减系数	钢：1；不锈钢：0.85；铜：0.4；黄铜：0.3	
连接方式	1.2 米 电缆线；(可选：二线制；三线制；四线制)	
工作电压	5 ~ 30V DC	
输出电流	200mA	
静态电流	1mA	
通态压降	小于 1.5V DC	
响应频率	200Hz	
保护电路	极性保护；输出过流保护	
绝缘电阻	大于 50MΩ	
动作指示灯	红色 LED	
工作温度	-20°C ~ +70°C	
外壳材质	铜壳镀铬	
防护等级	IP67	

电感式接近开关

三、外形尺寸和接线图：

