

接近开关品牌 河北汉电 接近开关

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 接近开关品牌 河北汉电 接近开关 |
| 公司名称 | 河北汉电电气设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 河北省秦皇岛市海港区东港路63号 |
| 联系电话 | 18033567957 18033567957 |

产品详情

槽型光电开关接线

光电开关那个二极管是发光二极管，输出则是光敏三极管，C就是集电极，E则是发射极。

一般三极管作开关使用时，通常都用集电极作输出端。

一般接法：二极管为输入端，E接地，C接负载，负载的另一端需要接正电源。这种接法适用范围比较广。

特殊接法：二极管为输入端，C接电源正，E接负载，负载的另一端需要接地。这种接法只适用于负载等效电阻很小的时候(几十欧姆以内)，接近开关，如果负载等效电阻比较大，可能会引起开关三极管工作点不正常，导致开关工作不可靠。折叠

无源接近开关

这种开关不需要电源，通过磁力感应控制开关的闭合状态。当磁 或者铁质触发器靠近开关磁场时，和开关内部磁力作用控制闭合。特点：不需要电源，非接触式，免维护，接近开关生产厂家，环保。

性能特点在各类开关中，有一种对接近它物件有"感知"能力的元件--位移传感器。利用位移传感器对接近物体的敏感特性达到控制开关通或断的目的，这就是接近开关。

当有物体移向接近开关，并接近到一定距离时，位移传感器才有"感知"，开关才会动作。通常把这个距离叫"检出距离"。但不同的接近开关检出距离也不同。

光电式接近开关

利用光电效应做成的开关叫光电开关。将发光器件与光电器件按一定方向装在同一个检测头内。当有反

光面(被检测物体)接近时，光电器件接收到反射光后便在信号输出，由此便可"感知"有物体接近。

有时被检测物体是按一定的时间间隔，一个接一个地移向接近开关，接近开关动作，又一个一个地离开，这样不断地重复。不同的接近开关，接近开关品牌，对检测对象的响应能力是不同的。这种响应特性被称为"响应频率"。

1.原理：由电感线圈和电容及晶体管组成振荡器，并产生一个交变磁场，当有金属物体接近这一磁场时就会在金属物体内产生涡流，从而导致振荡停止，这种变化被后级放大处理后转换成晶体管开关信号输出。

2.特点：A、抗干扰性能好，开关频率高，大于200HZ. B、只能感应金属

接近开关品牌-河北汉电-接近开关由河北汉电电气设备有限公司提供。河北汉电电气设备有限公司位于河北省秦皇岛市海港区东港路63号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前河北汉电在电阻器中享有良好的声誉。河北汉电取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。河北汉电全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。