

# 控制电缆ZRA-KVVP2-22A-2\*2.5mm

产品名称	控制电缆ZRA-KVVP2-22A-2*2.5mm
公司名称	廊坊畅朗迪线缆有限公司
价格	.00/米
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯乡毕演马村
联系电话	15733673330 13292661877

## 产品详情

控制电缆ZRA-KVVP2-22A-2\*2.5mm zrkvp和zrkvvp是常见的、用量比较多的一款电缆线  
zrkvp是电缆线的型号，字母较多，把字母一个个拆开就能很好理解。

zr：阻燃型电缆，zr在国内电缆里表示阻燃型电缆的意思，阻燃的首字母拼音缩写 k：控制电缆  
v（个）：聚氯绝缘，电缆绝缘材料聚氯（pvc） v（第二个）：聚氯护套，电缆护套材料聚氯  
p：电缆，电缆里有一层金属编织层，用于电磁信号  
控制电缆ZRA-KVVP2-22A-2\*2.5mm zrkvp全称是：铜芯导体聚氯绝缘聚氯护套阻燃控制电缆，型号里没有导体材料，默认是铜，这里省略了。

zrkvvp是什么意思

zrkvvp型号里多了一个r，r表示的是软电缆的意思，电缆导体是多股软铜丝绞合而成，zrkvvp全称是：铜芯导体聚氯绝缘聚氯护套阻燃控制软电缆。zrkvp是硬芯电缆，zrkvvp是软芯电缆，两款电缆就是导体上有所区别。  
zrkvp22电缆：铜芯导体聚氯绝缘聚氯护套阻燃控制钢带铠装电缆，22表示钢带铠装，电缆有一层钢带铠装层，用于保护电缆、增加电缆的抗拉性能等。

zrkvp2-22电缆：铜芯导体聚氯绝缘聚氯护套阻燃铜带控制钢带铠装电缆，p2表示铜带电缆。  
zrkvvr电缆：铜芯导体聚氯绝缘聚氯护套阻燃控制软电缆。  
zckvp电缆：铜芯导体聚氯绝缘聚氯护套阻燃C级控制电缆，还有za、zb、zd3个阻燃等级的。zr的默认等级是zc，一共4个阻燃等级。  
控制电缆ZRA-KVVP2-22A-2\*2.5mm 毕竟大多数工业场合，往往毫秒级别的响应就足够了，并不需要非常高速的实时控制。而单片机虽然编程更加灵活，但是对编程人员要求太高了，稍微有差错，就可能会造成一些死循环或者逻辑不正常。  
PLC硬件电路，一般电源会考虑到工业电网污染问题，在稳压滤波上做了很多设计。  
输入输出回路，往往也会使用光耦来隔离，电路元件选型都严格要求工业级别的，电路板布线也会考虑到干扰问题，PCB板子也会加涂层之类保护。而单片机，往往从商用民用角度去选型和设计，可靠性没有PLC的高，电子元件也未必像工业那样严格选择，整体的可靠性不如PLC。  
控制电缆ZRA-KVVP2-22A-2\*2.5mm