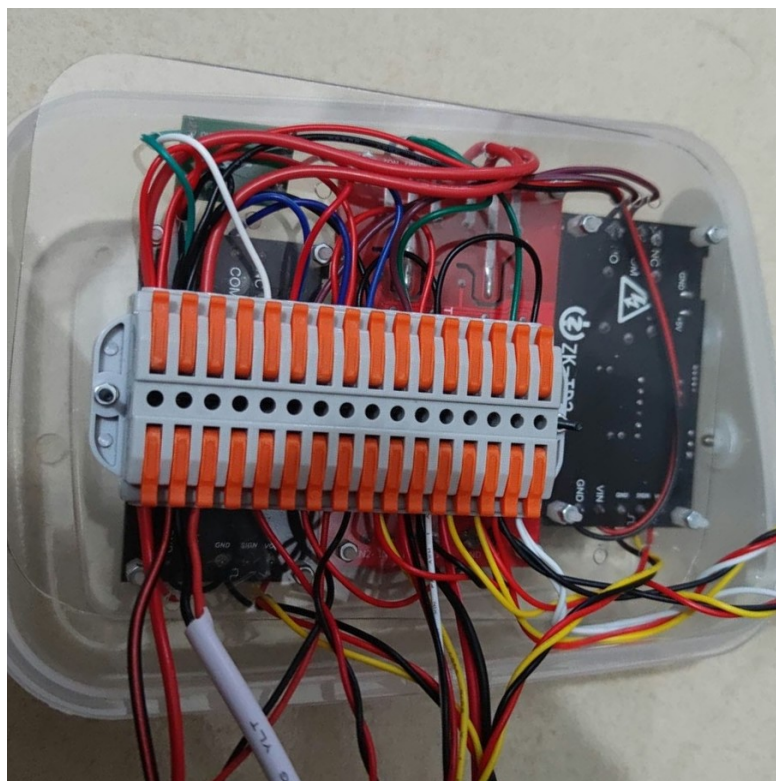


猫马桶【电控盒·继电器】材料表

电控盒
继电器版
材料表

继电器数量可选：

- 无感应=2路继电器
- +感应=3路继电器
- +泡沫=4路继电器



透明保鲜盒0.85L



<https://detail.tmall.com/item.htm?id=771389342303>

透明保鲜盒 (B2/0.8L/0.9L) = 3元

用途：电控盒

内尺寸：150*109*58mm (实)；160*113*60 (标)

外尺寸：164*117*62mm (实)；165*119*62 (标)

插片型固定器



<https://item.taobao.com/item.htm?id=600088307904>

排插活动式固定器 = 3元

用途：固定电控盒

固定器安装方式：钻洞使用3mm螺丝+螺母

透明PET硬板



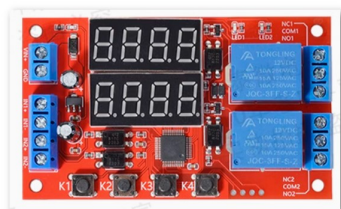
<https://detail.tmall.com/item.htm?id=648401080267>

透明PET硬板规格：200*200*1mm厚 = 3.5元

【用途】继电器的固定底板

【裁剪】可剪刀裁剪，不会裂纹

双路延时继电器



<https://item.taobao.com/item.htm?id=619906898225>

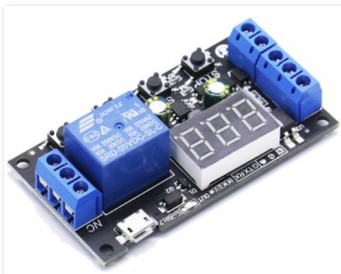
双路延时继电器·12V = 20元

【用途】1路控制排污泵；2路控制进水阀

尺寸（实）：宽50mm，长85mm，高19mm；

【√有指定循环次数】工作模式P45：上电后不动作，给信号吸合A餐时，断开B时，循环C次后断开。

延时继电器



<https://detail.tmall.com/item.htm?id=629959774046>

名称：奥别.延时继电器 = 17元

尺寸（标）宽38mm；长69mm；高17mm；

【特点】支持PNP信号

【用途】红外传感器触发后倒计时，将信号延时传递给排污泵+净水阀双路继电器启动工作。

【工作模式P09】红外传感器触发信号后，倒计时60分钟，吸合1秒（传递信号给双路继电器），计时期间若又来信号则重新计时。

红外传感器

<https://item.taobao.com/item.htm?id=562830390699>

名称：方形漫反射红外光电开关·E3Z-D81（PNP）=14元

【用途】识别猫脚踩在盖子上；

<p>漫反射光电开关</p>  <p>直流三线PNP输出方式 常开常闭可调 检测距离：3~15CM可调 电压：12~24V DC</p>	<p>电压：12v~24v；常开常闭可调；三线PNP输出； 检测距离：3~15cm可调； 【尺寸】厚度10.5mm；长33.2mm；宽20mm； 【感应特性】可穿过透明度80%的收纳箱盖子来感应猫脚，不需要100%透明度，无需在盖子上给传感器开孔√。</p>
<p>快速对接端子</p> 	<p>https://item.taobao.com/item.htm?id=713552042964 名称：电线 快速 对接 端子排 · 16进16出 = 8元</p>
<p>特软硅胶线</p>  <p>特软硅胶线 0.08毫米镀锡铜线芯 耐高温200°C 耐低温-60°C 1米包邮</p>	<p>https://detail.tmall.com/item.htm?id=601167338741</p> <ul style="list-style-type: none"> • 20AWG (5A/10A)：红/黑 各一米 (供电总线) • 28AWG (0.8A/1.2A)：绿米 (信号跳线)
<p>自复位开关</p> 	<p>自复位开关 = 2元 用途：手动给信号冲水</p>
<p>AC品字电源插座</p> 	<p>AC电源插座 = 5元 规格：按钮自带指示灯 【用途】电源总开关</p>
<p>品字电源线</p>	<p>品字电源线2米 = 10元 【用途】电源总开关</p>



防水电源



<https://detail.tmall.com/item.htm?id=605084854872>

名称：防水电源12v 80W=50元

【用途】总电源

魔术贴理线器



名称：魔术贴理线器 = 3元/5条

用途：收纳箱内理线