

# PCB传感器108A02安装说明

产品名称	PCB传感器108A02安装说明
公司名称	上海菱联自动化控制技术有限公司
价格	9988.00/件
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区华江路129弄6号J
联系电话	13052291157

## 产品详情

### 传感器原理及应用--工作原理

传感器一般由敏感元件、转换元件、变换电路、辅助电源四部分构成，如下图所示。其中，敏感元件直接接收测量，用于输出被测量有关的物理量信号，敏感元件主要包括热敏、光敏、湿敏、气敏、力敏、声敏、磁敏、色敏、味敏、放射性敏感等类;转换元件用于将敏感元件输出的物理量信号转换为电信号;

变换电路用于将转换元件输出电信号进行放大、调制等处理;辅助电源用于为系统(主要是敏感元件和转换元件)提供能量。

### 三、传感器原理及应用--应用

传感器在手机中的应用：重力传感器，在飞车、天天跑酷等游戏中有着近乎的体现;加速度传感器，例如手机的摇一摇功能就是对手机的加速度进行感应;光线传感器，例如手机的自动调光功能;距离传感器，例如接电话时手机离开耳朵屏幕变亮，手机贴近耳朵屏幕变黑。手机中的传感器数不胜数，很多功能都是利用传感器来实现的，在此小编就不一一列举了。

除手机外，传感器在日常生活中也有着的应用，常见的如：自动门，通过对人体红外微波的传感来控制其开关状态;烟雾报警器，通过对烟雾浓度的传感来实现报警的目的;电子秤，通过力学传感来测量人或其他物品的重量;水位报警，温度报警、湿度报警等也都利用的是传感器来完成其功能。

260A02

260A03

260A11/A31

260A12/A32

260A13/A33

200B01

200B02

200B03

209C01

209C02

209C11

209C12

208A22

208A23

208A24

208A33

208A35

208A45

261A01

113B26

113B22

113B24

113B21

113B28

102M205

美国PCB118A07/108A02传感器超长

112A05

112A22

132A31

102M206

137B23B

137B24B

102B04

112A21

102B06

106B51

176M12

137B23A

137B22B

113B23

102B03

115A04

119B12

176M07

101A02

102B16

119B11

176A02

102A07

117B25

118A07

108A02

117B13

117B30、

## 美国PCB118A07/108A02传感器超长

137B22A

117B39

137B21B

138A10

101A06

108A04

102A44

2301-02A