

FK-AE8/6T 高能型电子式传感器

■特点

本厂生产的高能型电子式传感器，是采用德国P+F公司的专用集成芯片而设计生产的。该产品工作电压宽，性能稳定，广泛应用于自动化工业控制系统，可直接替代进口产品。

■实际动作距离(Sa)设定

●开关的实际动作距离(Sa)请设定在80%标准动作距离(Sn)内，以免开关工作受温度、电压等影响。

●本开关的标准检测物为国标37号钢，当检测其他金属时，开关有不同的动作距离，应给予适当调整工作距离。

●当开关用作测量动作频率或其他高速场合，请将开关的动作距离设定在1/2标准距离处，开关在此位置可获得最大的动作频率。

■电气参数

型 号	FK-AE8/6T
检测物体	金属(标准检测体为37号钢)
检测距离	8mm
电源电压	220V
工作电流	500mA
泄漏电流	≤0.7mA
导通压降	小电流时≤6V， 大电流时≤3V
输出方式	交流二线制常开
工作频率	200Hz
保护回路	瞬间浪涌过压吸收保护
使用温度	-20~+70℃

接线图



温州华侨电器有限公司