# GX-F12A松下Panasonic全新原装接近开关

| | |
|---|---|
| 产品名称 | GX-F12A松下Panasonic全新原装接近开关 |
| 公司名称 | 苏州快选自动化科技有限公司 |
| 价格 | 50.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:JENGOG<br>型号:GX-F12A<br>产地:江苏苏州 |
| 公司地址 | 苏州市吴江区江陵街道云梨路629号（注册地址） |
| 联系电话 | 15151724678 |

# 产品详情

项目内容

| | |
|---|---|
| 商品号 | GX-F12A |
| 型号 | GX-F12A |
| 工作距离 | 4.0mm±8%(注)：工作距离是指使用标准检测物体时的可检测距离。 |
| 稳定检测范围 | 0～3.3mm(注)：稳定检测范围是指传感器在使用环境温度不定或电源电压波动时能稳定检测标准检测物体的距离范围。 |
| 标准检测物体 | 铁20x20xt1mm |
| 应差(滞后现象) | 工作距离的20%以下(使用标准检测物体) |
| 重复 | 检测轴轴向、与检测轴垂直方向：0.04mm以下 |
| 电源电压 | 12～24V DC +10／-15% 脉动P-P10%以下 |
| 消耗电流 | 15mA以下 |
| 输出 | NPN开路集电极晶体管?流入电流：100mA?外加电压：30V DC以下(输出-0V之间)?剩余电压：2V以下(流入电流100mA时) |
| 输出:输出动作 | 接近时ON |
| 反应频率 | 500Hz |
| 工作状态指示灯 | 橙色LED(输出ON时亮起) |
| 环境性能 : 保护构造 | IP68(IEC)、IP68g(JEM)(注)：本公司的IP68试验方法 1. 将传感器置于0°C水的水面下0m处30分钟、然后立即在+70°C水的水面下0m处放置30分钟。2. 第1项中所述的热冲击试验为1个周期、进行20个周期。3. 将传感器置于1m深的水中500小时。4. 经过1～3项试验后、应确保绝缘电阻、耐电压、消耗电流和检测距离符合标准值。(注)：若用于切削油飞溅的环境中 |

| | |
|---|---|
| | 、可能会因油中所含的添加物而使产品老化、请事先确认后再使用。 |
| 环境性能 : 使用环境温度 | -25～+70℃、存储时：-40～+85℃ |
| 环境性能 : 使用环境湿度 | 35～85%RH、存储时：35～95%RH |
| 环境性能 : 耐电压 | AC1,000V 1分钟 所有电源连接端子与外壳之间 |
| 环境性能 : 绝缘电阻 | 所有电源连接端子与外壳之间、50MΩ以上、基于DC500V的高阻表 |
| 环境性能 : 耐振动 | 频率10～500Hz 双振幅3mm(MAX.20G)<br>X,Y和Z方向各2小时 |
| 环境性能 : 耐冲击 | 频率10,000m/s2(约1,000G) X,Y和Z方向各3次 |
| 检测距离的变动:温度特性 | 使用环境温度范围内、+23℃时检测距离的±8%以内 |
| 检测距离的变动:电压特性 | 使用电源电压的+10%/-15%波动时、±2%以内 |
| 材质 | 本体：PBT指示灯部：聚酯 |
| 电缆 | 0.15mm2 的3芯耐油?耐冷热橡皮电缆、长1m |
| 电缆延长 | 0.3mm2以上的电缆全长可延长至100m |
| 重量(本体重量) | 约20g |