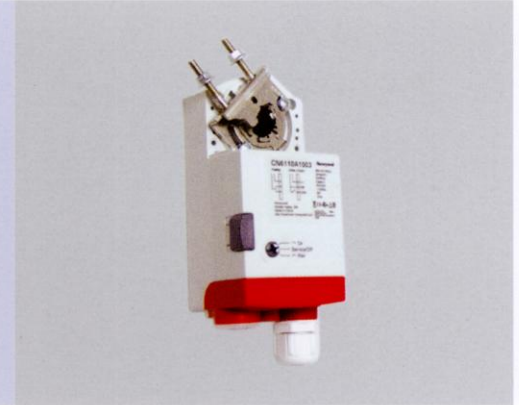


# CN6110A1003 / CN6110A1201

## 非弹簧复位

- 专为通风空调系统的风阀控制而设计
- 扭矩 10 Nm
- AC/DC 24 V 额定电压
- 浮点 / 开关控制
- 内置限位开关 (限 CN6110A1201)



## 技术规格

### 电气参数

|      |   |
|------|---|
| 电气连接 | 接线端子的允许电缆规格为 0.344 ... 2.0mm <sup>2</sup><br>(22 ... 14AWG) |
| 电源电压 | AC/DC 24 V -15%/+20%, 50/60 Hz                              |
| 标称电压 | AC/DC 24 V, 50/60 Hz  |
| 功耗   | 5 VA / 2 W  |

### 功能参数

|                   |   |
|-------------------|---|
| 额定扭矩              | 10 Nm (88 lb-in)                        |
| 旋转角度              | 最大 95° ± 3°, 旋转行程机械可调                   |
| 旋转方向              | 通过旋钮选择                                  |
| 运行时间              | 90 秒 (DC 或 AC 60 Hz) / 110 秒 (AC 50 Hz) |
| 手动调节              | 按下手动离合按钮后, 可手动调整风门位置                    |
| 限位开关(CN6110A1201) |   |
| 级别                | II 级                                    |
| 触发点               | 5° / 85°                                |
| 噪音级别              | 最大 35 dB(A)                             |
| 寿命                |   |
| 全行程               | 60000 次                                 |
| 重新定位              | 1500000 次                               |

### 工作条件

|        |                                |
|--------|--------------------------------|
| 运行环境温度 | -20 ... +60°C (-5 ... +140°F)  |
| 存放环境温度 | -30 ... +80°C (-22 ... +176°F) |
| 相对湿度   | 5 ... 95%, 无结露                 |
| 安全性    |                                |
| 防护等级   | IP54                           |
| 绝缘等级   | II (完全绝缘)                      |
| 过电压类别  | II                             |
| 认证     | 通过 CE 和 UL 认证                  |
| 维护     | 免维护                            |

### 规格尺寸 / 重量

|           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| 安装风门轴尺寸   |                                |
| 圆轴 (直径)   | 10 ... 16 mm (3/8 ... 5/8 in.) |
| 方轴 (对角线长) | 6 ... 13 mm (1/4 ... 1/2 in.)  |
| 轴长度       | 最小 42 mm (1-5/8 in.)           |
| 重量 (不计电缆) | 约 0.45 kg (1 lb.)              |

尺寸图: 单位 mm

