

CN7505A2001

非弹簧复位

- 专为通风空调系统的风阀控制而设计
- 扭矩 5 Nm
- AC/DC 24 V 额定电压
- 调节 / 浮点 / 开关控制



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 ... 2.0mm²
(22 ... 14AWG)

尺寸图：单位 mm

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

5 Nm (44 lb-in)

输入信号

调节

DC 0(2) ... 10 V

浮点 / 开关

AC/DC 24 V

反馈信号

DC 0(2) ... 10V

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

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% 相对湿度，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.)

