

OpenAir™ 风阀执行器 — 一颗冉冉升起的新星

OpenAir™ 风阀执行器是应用是的理想解决方案

- 回风，新风和关闭风阀
- 排烟和旋转叶片风阀
- 变风量控制
- 空气处理装置
- 成套装置
- 空气处理和分配系统

技术先进，产品卓越

OpenAir™所提供的众多创新和解决方案涉及了从设计到安装的每个阶段，从而能确保更高的质量和可靠性，并使风阀执行器的维修时间短于平均维修时间。

风阀位置指示

借助黄色的“猫眼”，风阀的位置无论在白天还是黑夜都清晰可见，这使得维护和检查更为高效。

符合环境要求的产品设计

从开发到报废处置，都充分考虑到环保的各种要求。OpenAir™执行器的主要特点包括能耗低，可充分再利用的材料和符合环保要求的包装。

运行过程安静

牢固的结构和高质量的元件可确保运行过程极其安静，OpenAir™执行器也因此而成为适用于饭店、医院、写字楼、学校和公共建筑场所等地的理想产品。

自对中转轴适配器

新型转轴适配器使执行器的安装和运行都更加快捷和容易。

模块化设计

采用预先组装元件的模块化结构提高了灵活性，还可以保证能以更快的速度向客户提供定制的产品。

通用型暖通空调风阀执行器

OpenAir™系列产品的所有执行器均采用相同的通型和固定式结构。执行器可适合任何一种应用。

角行程风阀执行器系列



OpenAir™ GDB/GLB

- 无弹簧复位风阀执行器
- 额定转矩5/10Nm
- 角行程和直行程
- GDB：体积最小的5Nm风阀执行器
- 无论有否辅助开关及反馈电位器，均采用同一尺寸

- 紧定螺钉连接，安装简便
- 可选配内置辅助开关及反馈电位器
- 带全套配件



OpenAir™ GMA/GEB

- GMA：弹簧复位风阀执行器
- GEB：无弹簧复位风阀执行器
- 额定转矩7/15Nm
- GMA：只有角行程
- GEB：有角行程和直行程
- GMA：体积最小的7Nm带弹簧复位风阀执行器
- GEB：15Nm转矩的无弹簧复位的风阀执行器

- 无论有否辅助开关及反馈电位器，均采用同一尺寸
- 自对中转轴适配器
- GMA：驱动器可用内六角扳手做手动调节
- 可选配内置辅助开关及反馈电位器
- 带全套配件



OpenAir™ GCA/GBB/GIB

- GCA：弹簧复位风阀执行器
- GBB/GIB：无弹簧复位风阀执行器
- 额定转矩16/20/35Nm
- GCA/GIB：只有角行程
- GBB：角行程和直行程
- 无论有否辅助开关及反馈电位器，均采用同一尺寸

- 自对中转轴适配器
- GCA：驱动器可用内六角扳手做手动调节
- 可选配内置辅助开关及反馈电位器
- 带全套配件

角行程风阀执行器技术规范

| | | | AC 24V | DC 24V | AC 230V | 基本型 | 位置反馈 电位器 | 可调行程 始点/带宽 | 2辅助 开关 | 自适应 转角范围 | 双执行器 驱动 | 参考型号 | |
|---------------|--------------|-----|--------|--------|---------|-----|-------------|---------------|-----------|-------------|------------|------------|------------|
| 弹簧 复位 | GMA 7Nm | 2-位 | • | • | | • | | | | | • | GMA 121.1E | |
| | | | • | • | | • | | | • | | • | GMA 126.1E | |
| | | | | • | | | | | | | | • | GMA 321.1E |
| | | | | • | | | | | | | | • | GMA 326.1E |
| | | 3-位 | • | • | | • | | | | | | • | GMA 131.1E |
| | | | • | • | | | • | | | • | | • | GMA 132.1E |
| | | | • | | | | | | | | • | GMA 136.1E | |
| | DC 0... 10V | • | • | | • | • | | • | | | | | GMA 161.1E |
| | | • | • | | | • | | • | • | | | | GMA 163.1E |
| • | | • | | | • | | • | • | | | | GMA 166.1E | |
| GCA 16Nm | 2-位 | • | | | • | | | | | | • | GCA 121.1E | |
| | | • | | • | • | | | • | | | • | GCA 126.1E | |
| | | | • | | | | | | | | • | GCA 321.1E | |
| | | | • | | | | | | | | • | GCA 326.1E | |
| | 3-位 | • | | | • | | | | | | • | GCA 131.1E | |
| | | • | | | | • | | • | | | • | GCA 135.1E | |
| DC 0... 10V | • | | | • | • | | • | | | | | GCA 161.1E | |
| | • | | | | • | | • | • | | | | GCA 163.1E | |
| | • | | | | • | | • | • | | | | GCA 166.1E | |
| 无弹 簧复 位 | GXD 1.5Nm | 3-位 | • | | • | • | | | | | | GXD 131.1A | |
| | | | • | | | | | | | | | GXD 331.1A | |
| | GDB 5Nm | 3-位 | • | | | • | | | | | | | GDB 131.1E |
| | | | • | | | | • | | | | | | GDB 132.1E |
| | | | • | | • | • | | | • | | | | GDB 136.1E |
| | | | | • | | | | | | | | | GDB 331.1E |
| | | | | • | | | | | | | | | GDB 332.1E |
| | | | | • | | | | | | | | | GDB 336.1E |
| | DC 0... 10V | • | | | • | • | | • | | • | | | GDB 161.1E |
| | | • | | | | • | | • | • | • | | | GDB 163.1E |
| | | • | | | | • | | • | • | • | | | GDB 166.1E |
| | GLB 10Nm | 3-位 | • | | | • | | | | | | | GLB 131.1E |
| | | | • | | | | • | | | | | | GLB 132.1E |
| | | | • | | • | • | | | • | | | | GLB 136.1E |
| | | | | • | | | | | | | | | GLB 331.1E |
| | | | | • | | | | | | | | | GLB 332.1E |
| | | | | • | | | | | | | | | GLB 336.1E |
| | DC 0... 10V | • | | | • | • | | • | | • | | | GLB 161.1E |
| • | | | | | • | | • | • | • | | | GLB 163.1E | |
| • | | | | | • | | • | • | • | | | GLB 166.1E | |
| GEB 15Nm | 3-位 | • | | | • | | | | | | • | GEB 131.1E | |
| | | • | | | | • | | | | | • | GEB 132.1E | |
| | | • | | • | • | | | • | | | • | GEB 136.1E | |
| | | | • | | | | | | | | • | GEB 331.1E | |
| | | | • | | | | | | | | • | GEB 332.1E | |
| | | | • | | | | | | | | • | GEB 336.1E | |
| DC 0... 10V | • | | | • | • | | • | | • | | | GEB 161.1E | |
| | • | | | | • | | • | • | • | | | GEB 163.1E | |
| | • | | | | • | | • | • | • | | | GEB 166.1E | |
| GGB 25Nm | 3-位 | • | | | • | | | | | | | GGB 131.1E | |
| | | • | | | | • | | | | | | GGB 135.1E | |
| | | • | | • | • | | | • | | | | GGB 136.1E | |
| | | | • | | | | | | | | | GGB 331.1E | |
| | | | • | | | | | | | | | GGB 335.1E | |
| | | | • | | | | | | | | | GGB 336.1E | |
| DC 0... 10V | • | | | • | • | | • | | | | | GGB 161.1E | |
| | • | | | | • | | • | • | | | | GGB 163.1E | |
| | • | | | | • | | • | • | | | | GGB 166.1E | |
| GIB 35Nm | 3-位 | • | | | • | | | | | | • | GIB 131.1E | |
| | | • | | | | • | | | | | • | GIB 135.1E | |
| | | • | | • | • | | | • | | | • | GIB 136.1E | |
| | | | • | | | | | | | | • | GIB 331.1E | |
| | | | • | | | | | | | | • | GIB 335.1E | |
| | | | • | | | | | | | | • | GIB 336.1E | |
| DC 0... 10V | • | | | • | • | | • | | | | • | GIB 161.1E | |
| | • | | | | • | | • | • | | | • | GIB 163.1E | |
| | • | | | | • | | • | • | | | • | GIB 166.1E | |