

西门子OpenAir™ 风阀执行器

OpenAir™ 风阀执行器是应用的理想解决方案

- 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。

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。

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的理想产品。

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用型和固定式结构。执行器可适合任何一种应用。

角行程风阀执行器系列		
 <p>OpenAir GDB/GLB</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 无弹簧复位风阀执行器 - 额定转矩 5/10 Nm - 角行程和直行程 - GDB: 体积最小的 5Nm 风阀执行器 	<ul style="list-style-type: none"> - 无论有否辅助开关及反馈电位器，均采用同一尺寸 - 紧固螺钉连接，安装简便 - 可选配内置辅助开关及反馈电位器 - 带全套配件
 <p>OpenAir GMA/GEB</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 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 7/15 Nm - 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 	<ul style="list-style-type: none"> - 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
 <p>OpenAir GCA/GBB/GIB</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 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 18/25/35 Nm - GCA/GIB: 只有角行程 - GBB: 角行程和直行程 	<ul style="list-style-type: none"> - 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
 <p>OpenAir GAP/GNP</p>	<ul style="list-style-type: none"> - GAP 快速风阀执行器, 无弹簧复位 - GNP 快速风阀执行器, 超级电容复位 - 额定扭矩 6Nm 	<ul style="list-style-type: none"> - 无论有否辅助开关及电位器，均采用同一尺寸 - 自对中轴适配器 - 可选带辅助输出型号 - 可机械设置旋转角度

西门子风阀执行器选型表

		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	
断电复位												
GNP 6Nm	2-位/3-位, DC0(2)-10V 0-20mA, 4-20mA	●	●		●	●	●		●		GNP191.1E	
		●	●			●	●		●		GNP196.1E	
GMA 7Nm	2-位	●	●		●					●	GMA 121.1E	
		●	●							●	GMA 126.1E	
				●	●						●	GMA 321.1E
				●							●	GMA 326.1E
	3-位	●	●		●						●	GMA 131.1E
		●	●			●					●	GMA 132.1E
	DC 0...10V	●	●		●						●	GMA 136.1E
		●	●				●					GMA 161.1E
		●	●				●	●				GMA 163.1E
		●	●				●	●				GMA 164.1E
GCA 18Nm	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 164.1E	
	●					●	●			●	GCA 166.1E	
无弹簧复位												
GQD 2Nm	2-位	●	●		●						GQD121.1A	
GDB 5Nm	3-位	●		●	●						GQD321.1A	
		●				●					GDB 131.1E	
		●					●				GDB 132.1E	
				●	●					●		GDB 136.1E
				●			●					GDB 331.1E
				●								GDB 332.1E
	DC 0...10V	●			●							GDB 336.1E
		●					●		●			GDB 161.1E
		●					●	●	●			GDB 163.1E
		●					●	●	●			GDB 164.1E
GAP 6Nm	2-位/3-位, DC0(2)-10V 0-20mA, 4-20mA	●	●		●	●	●	●	●		GAP191.1E	
		●	●			●	●	●	●		GAP196.1E	
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 164.1E
		●					●	●	●			GLB 166.1E
GEB 15Nm	3-位	●			●					●	GEB 131.1E	
		●				●				●	GEB 132.1E	
		●						●			●	GEB 136.1E
				●	●						●	GEB 331.1E
	DC 0...10V	●			●						●	GEB 332.1E
		●				●					●	GEB 336.1E
		●					●		●			GEB 161.1E
		●					●	●	●			GEB 163.1E
GGB 25Nm	3-位	●			●						GGB 131.1E	
		●				●					GGB 135.1E	
		●						●			GGB 136.1E	
				●	●		●				●	GGB 331.1E
	DC 0...10V	●			●						●	GGB 335.1E
		●									●	GGB 336.1E
		●				●		●				GGB 161.1E
		●					●	●	●			GGB 163.1E
GIB 35Nm	3-位	●			●					●	GIB 131.1E	
		●				●				●	GIB 135.1E	
		●						●			●	GIB 136.1E
				●	●						●	GIB 331.1E
	DC 0...10V	●			●						●	GIB 335.1E
		●									●	GIB 336.1E
		●				●		●			●	GIB 161.1E
		●					●	●			●	GIB 163.1E
	●					●	●		●	GIB 164.1E		
	●					●	●		●	GIB 166.1E		

北京匠人世纪科技有限公司
电话: 010-87875571
手机微信: 13520642018
网址: <http://www.jiangrenshiji.com>

此文件中包含对可选择技术参数的一般描述，个别情况中可能不会出现。
因此在合同中应该针对具体项目特别指出其所需功能。

西门子公司版权所有
如有改动，恕不事先通知

人口的日益增多、城市化进程、全球气候变暖、及资源日趋匮乏等问题，使地球及人类生活发生着空前的变化。针对这些问题，人们不得不重新思考来面对这些挑战。如何实现效率最大化至关重要，但除了更高效率的使用能源及电力之外，人们对生活舒适度的要求也有所提高，与此同时，对安全性、

可靠性的需求也在不断增长。就我们的客户而言，成功与否取决于他们能如何应对这些挑战。西门子可以提供答案！

“我们是节能、安全楼宇及基础设施领域值得信赖的技术合作伙伴。”