

# PICO

工业与建筑服务工程之间的桥梁

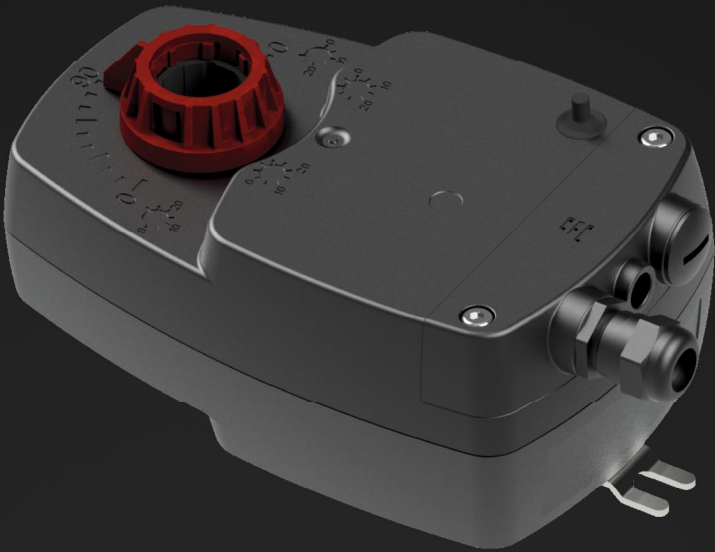


**PICO**

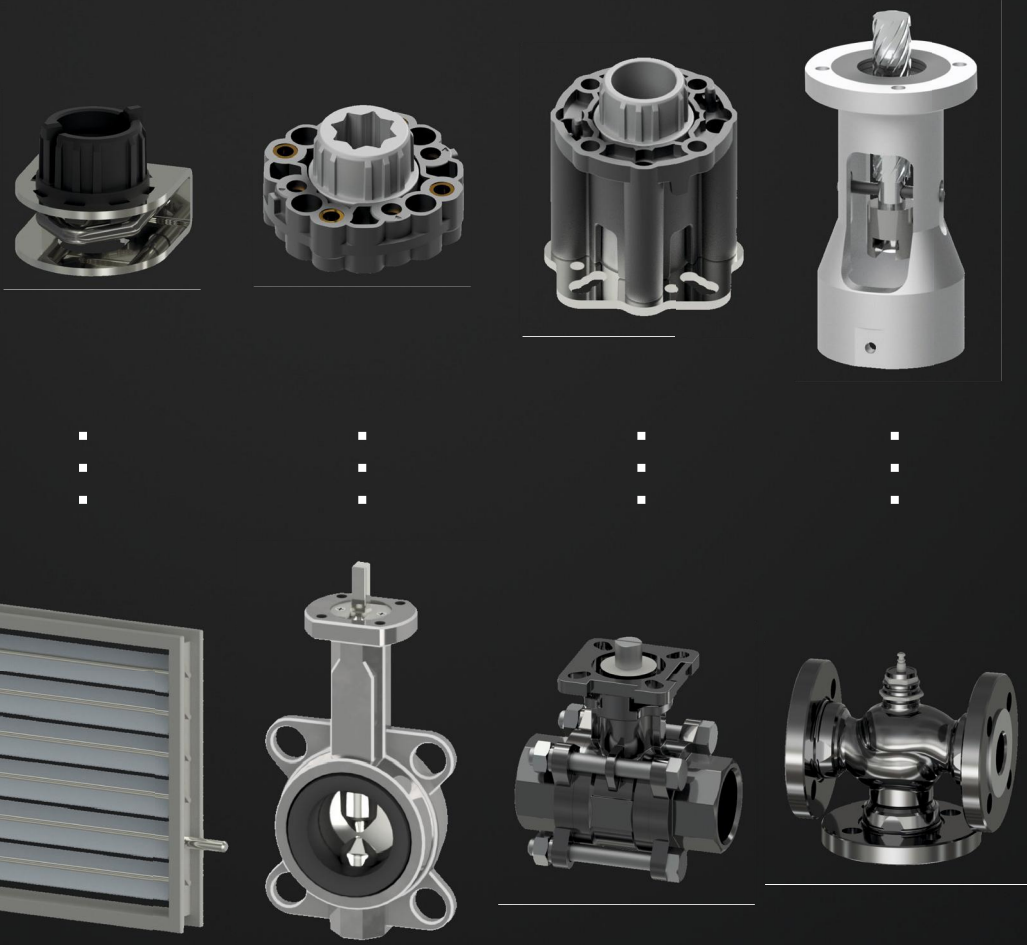
产品目录

[www.aris.com.cn](http://www.aris.com.cn)

PICO



适配器



工业阀门

# 应用领域

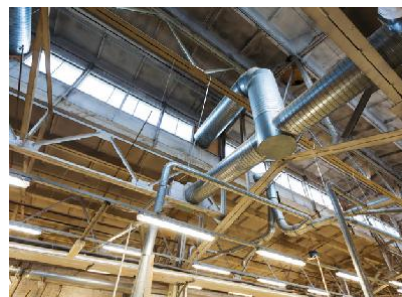
## 这是你的选择



动物谷仓自动化



温室技术



气候控制 & 通风设备



锅炉厂



喷涂线



多叶片阻尼器



工业炉



工业阀门



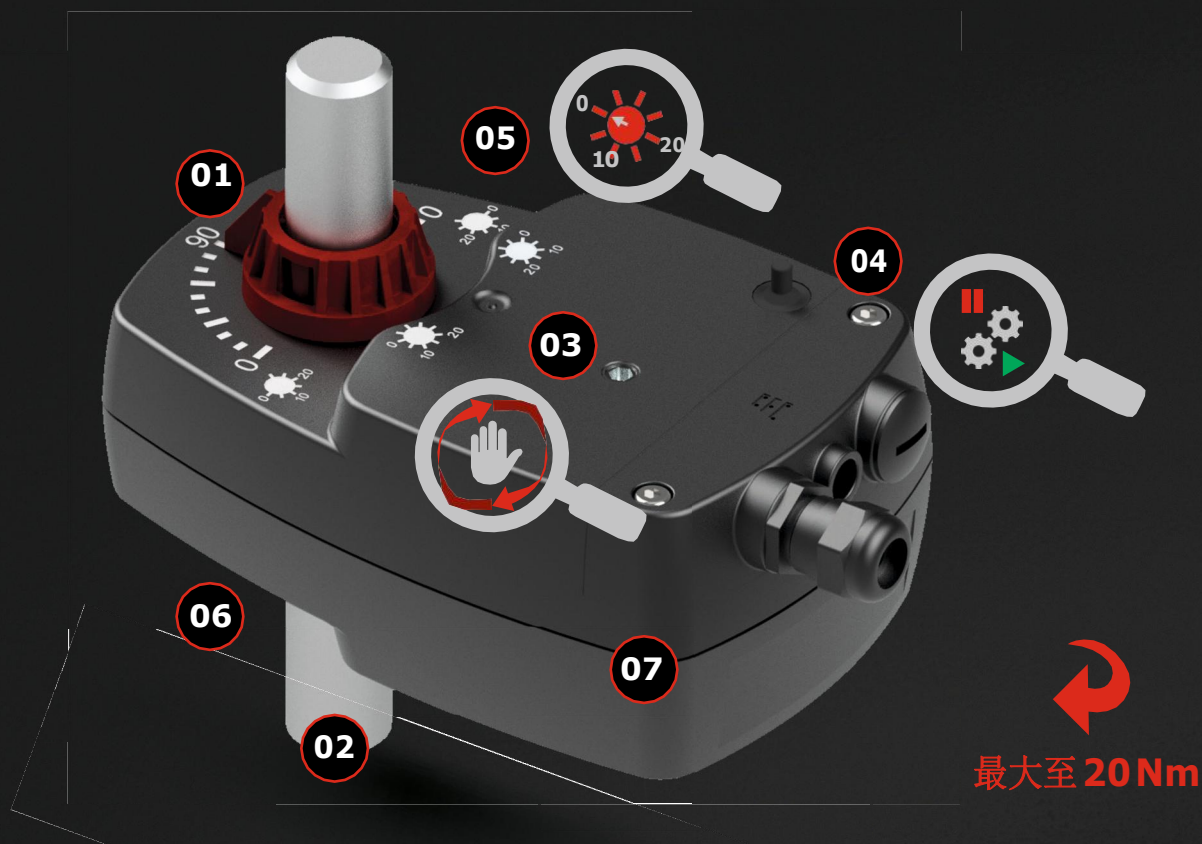
建筑管理系统

### **PICO** 建立工业与建筑技术之间的桥梁

ARIS **PICO** 项目执行器一个完全新开发的模块化系统适用于各种领域，使执行器成为许多应用的完美选择。多种可能的组合使客户能够经济高效地使执行器适应任何特定应用。此外，类似于执行器系列Nano和Tensor，在执行器中有模块化安装的许多特殊功能，扩展**PICO**的功能。作为项目执行器。**PICO** 可提供特殊要求的定制版本或现有库存的标准配置。

# 概述

## 特点



**01**  
机械位置指示器

**02**  
贯穿轴

**03**  
手动设定  
轴（可选）

**04**  
齿轮脱离/ 齿轮阻塞

**05**  
可调辅助  
开关和旋转角度限制  
（可选的）

**06**  
定制

**07**  
坚固的玻璃纤维增强外  
壳

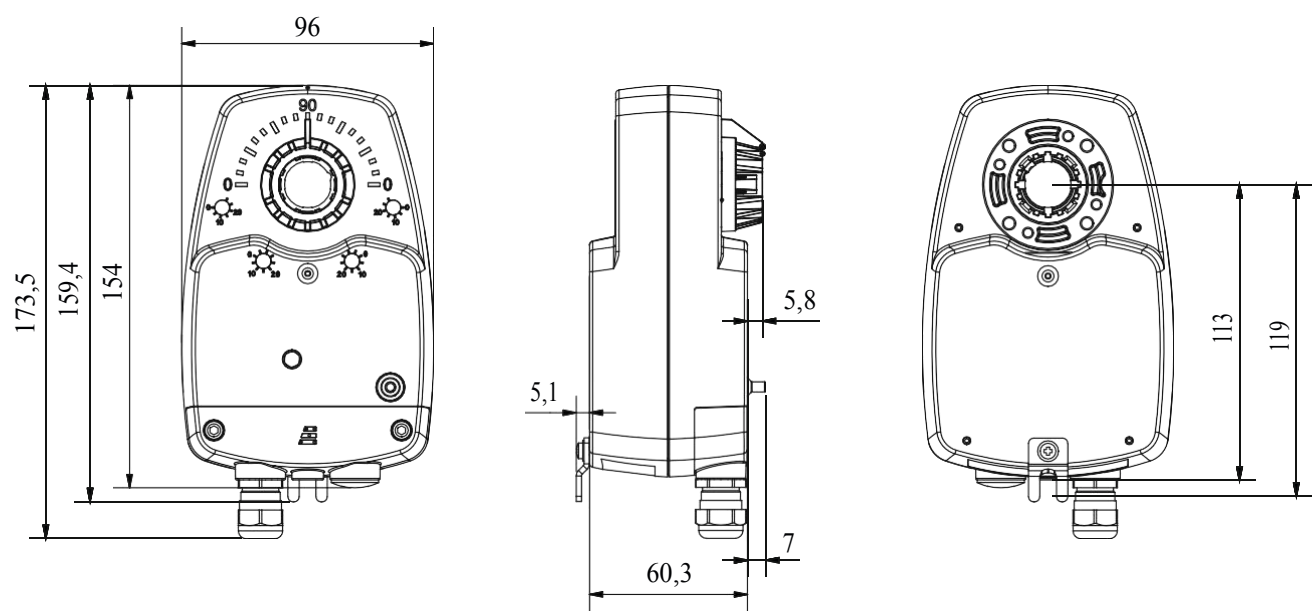
# 模块化设计

## 为了最佳地适应您的应用



# 技术参数

## PICO



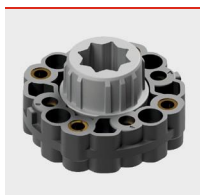
技术参数 **PICO**

|      |                                                                              |
|------|------------------------------------------------------------------------------|
| 防护等级 | IP 65                                                                        |
| 环境温度 | -30° C...+50° C                                                              |
| 壳体   | 玻璃纤维增强（GFR）聚碳酸酯                                                              |
| 齿轮   | 具有终身润滑的混合齿轮                                                                  |
| 位置指示 | 机械                                                                           |
| 电压   | 230V AC or 24V AC/DC 可选                                                      |
| 附加开关 | 可选                                                                           |
| 电位器  | 机械(max. 90° 角度, 可选)                                                          |
| 负荷比率 | 100%                                                                         |
| 旋转角度 | 90°                                                                          |
| 连接   | 端子连接或连接电缆，可选                                                                 |
| 适配器  | 可选择                                                                          |
| 保养   | 免维护                                                                          |
| 控制方式 | 可选<br>2-point<br>3-point<br>0-10V (2-10V) 作为输入，输出<br>0-20mA (4-20mA) 作为输入，输出 |

|             |   |   |    |    |    |
|-------------|---|---|----|----|----|
| 扭矩 (Nm)     | 2 | 4 | 8  | 15 | 20 |
| 调节时间 (mm/s) | 3 | 8 | 15 | 30 | 45 |

# PICO

## 可选适配器



### 垫片安装套件 Z10

- > SW14方轴用于安装 F03/F04法兰
- > 适用于14毫米内方/星形
- > 尺寸较小 - 见减速机



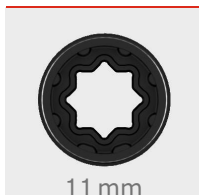
### 垫片安装套件 Z20

- > 用于安装 F03/F04/F05 法兰
- > 适用于11毫米内方/星形
- > 9 mm 带减速器，可选



### 夹紧适配器

- > 适配器用于推杆轴
- > 夹紧范围  $\varnothing 8 \dots 20 \text{ mm}$
- > SW 8...14 mm



11 mm



9 mm

### 减速

- > 用于强制锁定连接 9/11毫米内方/星形



### 阀门适配器

- > 用于连接阀门

### 免责声明

请仔细验证本手册中包含的所有数据, 我们对可能不准确或不完整的细节不承担任何责任. 保留技术修改. 披露和复制本文件, 禁止利用和传播其内容, 除非特别允许. 陈述可能与实际供应范围不同。



40多年来，  
您的最新驱动和控制技术专家

ARIS Stellantriebe GmbH  
辽宁省大连市中山路572号  
1513室

T. +86 0411-62279515  
F. +86 0411-62279515  
aris\_cn@163.com

[www.aris.com.cn](http://www.aris.com.cn)

Rev.01  
2018