

EF800 系列非弹簧复位防火排烟风阀执行器



专为暖通系统内的风门控制而设计。

扭矩：

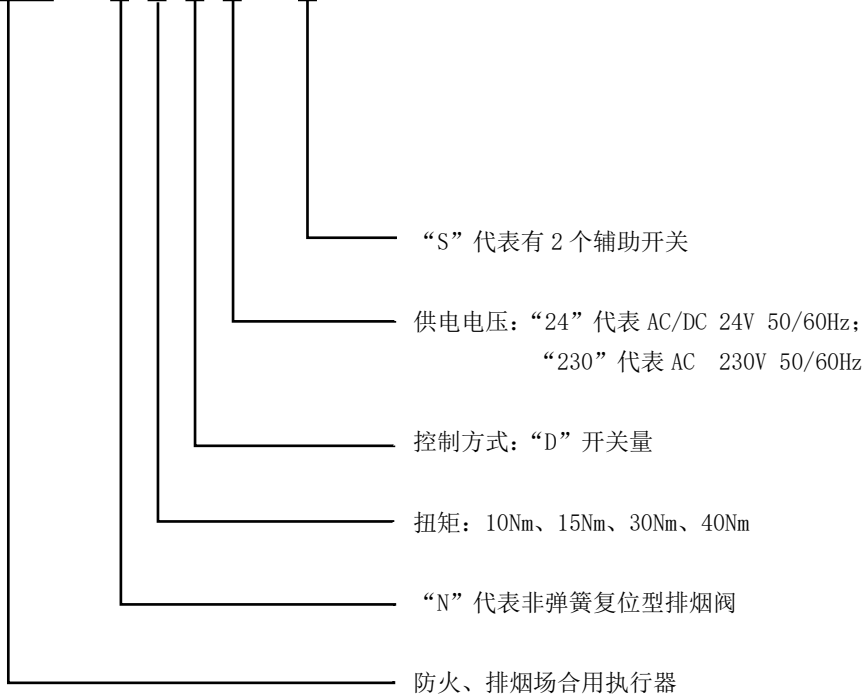
10Nm、15Nm、30Nm、40Nm

额定电压及控制方式：

AC/DC 24V 或 AC 230V 50/60Hz，2 点或 3 点开关型

产品代码说明：

EF800 - N X X X - X



EF800 系列非弹簧复位防火排烟风阀执行器

10Nm 型号选择表

型号	扭矩	运行时间	供电方式	辅助功能
EF800-N10D24-S	10Nm	50s	AC/DC24V	辅助开关
EF800-N10D230-S			AC230V	

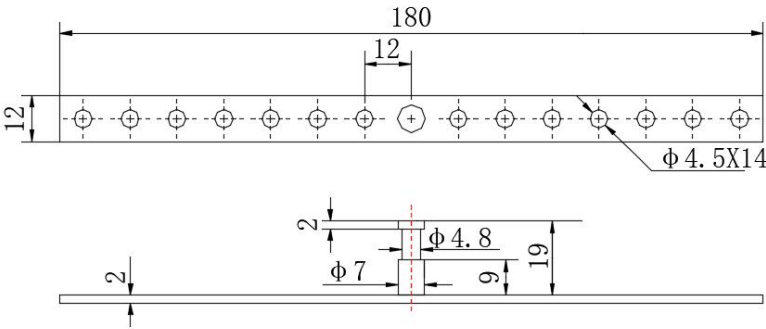
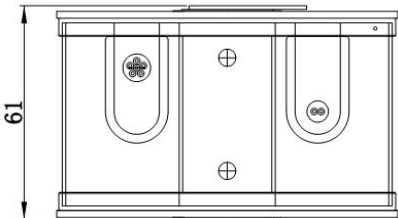
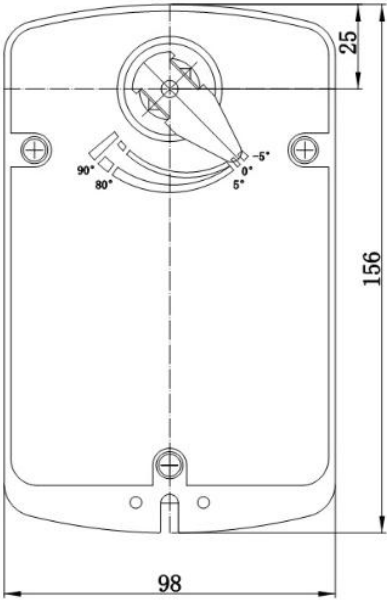


技术参数

项 目	EF800-N10D24-S	EF800-N10D230-S
电气参数		
额定电压	AC/DC 24V 50/60Hz	AC 230V 50/60Hz
电 源 适 用 范 围	AC/DC19.2-28.8V	AC 85-265V
运行状态功耗	3W	
停止状态功耗	1W	
线路规格	开关型：1m 线缆 3*0.75mm ² ；反馈信号：1m 线缆 6*0.5mm ²	
通用参数		
扭 矩	10Nm	
适配风门面积	2m ²	
运行时间	50s	
控制信号	2 点、3 点开关型	
旋转角度	0~90°（最大 93°）	
旋转方向	L/R 开关选择	
位置信号	带 2 个辅助开关	
寿 命	不少于 70000 次	
噪 音	50dB	
工作环境		
电气级别	Ⅱ/Ⅲ	
防护等级	IP54	
工作环境温度	-30~+55℃	
环境湿度	5~95%RH	
储运温度	-40~+80℃	
规格尺寸/重量/其它		
风门轴尺寸	12*12mm 方轴/方轴尺寸为 10*10mm 时选用方轴转换套	
重 量	1.5Kg	
标 准	通过 CE、UL、UKCA、RoHS 认证	

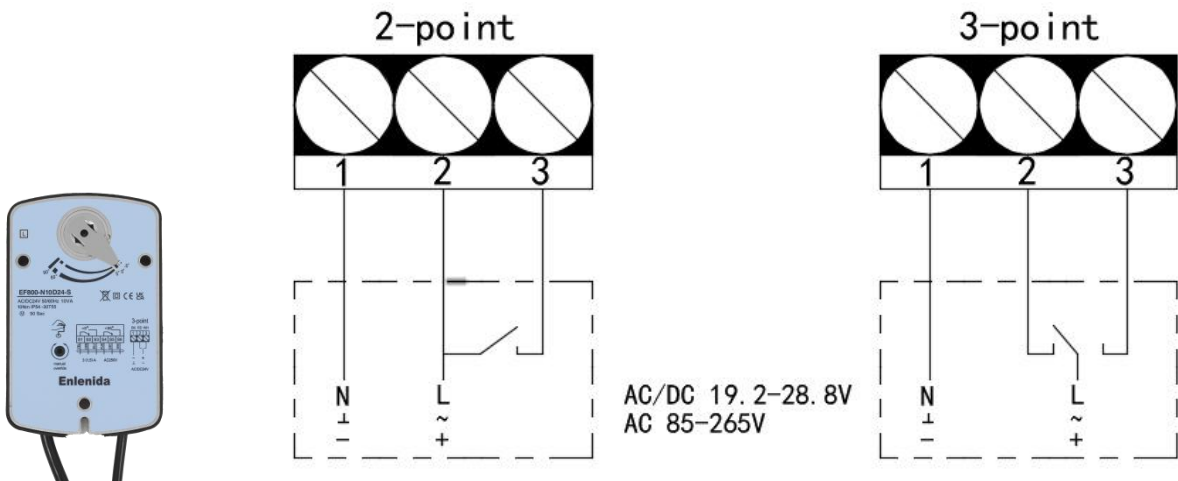
EF800 系列非弹簧复位防火排烟风阀执行器

EF800-N10/15 外形及安装尺寸 单位 (mm)

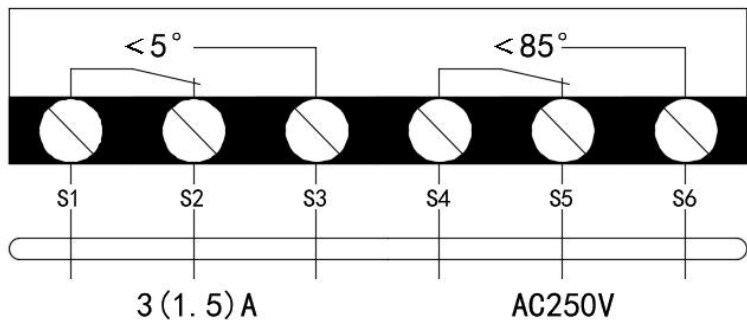


EF800 系列非弹簧复位防火排烟风阀执行器

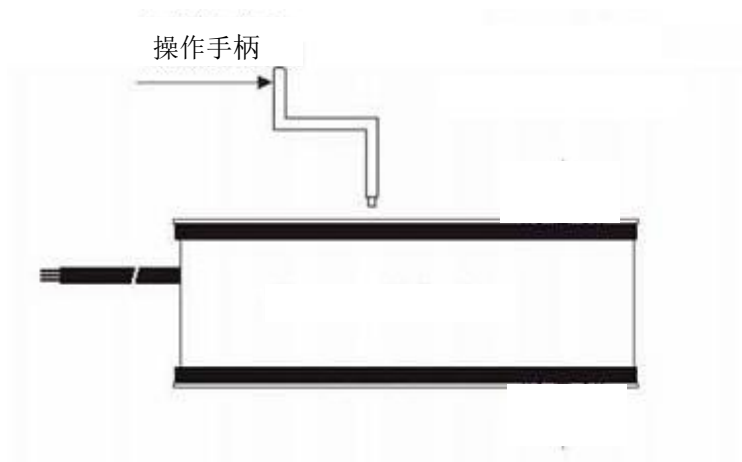
接线说明



辅助开关说明



手动操作说明



将手柄插入内六方孔，按产品面膜图示方向顺时针（或逆时针）均匀缓慢摇动手柄。其输出轴此时也顺时针（或逆时针）方向转动，使输出轴转动到需要位置。



1. 必须由受过相关培训或有相关工作经验的人员进行安装，安装过程中注意不要带电操作，且按规程安装执行器。
2. 该装置中有电气和电子配件，因此在产品报废后禁止按照普通垃圾进行处理，处理方式应遵守当地政府的的规定和要求。