

- 通用角行程执行器：适用于二通球阀 **DN50**
适用于三通球阀 **DN32...40**
- 扭矩：**10Nm**
- 调节型执行器：**NR24A-SR/-SZ (AC/DC 24V)**
- 开关/三态型执行器：**NR24A(-S) (AC/DC 24V)**
NR230A(-S) (AC 100...240V)



技术参数

基本技术参数	扭矩	10Nm
	旋转角度	90° 旋钮选择 (隐藏): 工厂设置为  设置为  时反向旋转
	噪音等级	最大35dB(A)
	位置指示	机械式指示
	运行时间	90s
	运行环境温度	0...+50°C
	非运行环境温度	-40...+80°C
	介质温度	-5...+100°C (球阀内)
	湿度	5...95%相对湿度, 无结露
	电气防护等级	IP54
	EMC	CE 遵循 2004/108/EC
	低压指令	CE 遵循 2006/95/EC
	维护	免维护
NR24A-SR	额定电压	AC/DC 24V, 50/60Hz
	额定电压范围	AC/DC 19.2...28.8V
	功耗	运行: 2.5W 保持: 0.4W
	变压器容量	5VA
	连接电缆	1m, 4x0.75mm ²
	控制信号 Y	DC (0)2...10V @ 输入阻性100kΩ
	位置反馈信号 U	DC 2...10V @ 最大输出1mA
	位置精确度	±5%
	防触电保护等级	III (安全低压)
	重量	0.75kg
NR24A-SZ	额定电压	AC/DC 24V, 50/60Hz
	额定电压范围	AC/DC 19.2...28.8V
	功耗	运行: 2.5W 保持: 0.4W
	变压器容量	5VA
	连接电缆	1m, 4x0.75mm ²
	控制信号 Y	DC (0)0.5...10V @ 输入阻性100kΩ
	位置反馈信号 U	DC 0.5...10V @ 最大输出1mA
	位置精确度	±5%
	防触电保护等级	III (安全低压)
	重量	0.75kg

技术参数 (接上一页)

NR24A(-S)	额定电压	AC/DC 24V, 50/60Hz
	额定电压范围	AC/DC 19.2...28.8V
	功耗	运行: 2W 保持: 0.2W
	变压器容量	4VA
	连接电缆	电机: 1m, 3x0.75mm ² S: 1m, 3x0.75mm ²
	防触电保护等级	III (安全低压)
	辅助开关 (-S)	1XSPDT, 1mA...3(0.5)A, AC 250V 0...100%可调
	重量	0.8kg
	NR230A(-S)	
	额定电压	AC 230V, 50/60Hz
NR230A(-S)	额定电压范围	AC 85...265V
	功耗	运行: 3W 保持: 0.6W
	变压器容量	7VA
	连接电缆	电机: 1m, 3x0.75mm ² S: 1m, 3x0.75mm ²
	防触电保护等级	II (完全绝缘)
	辅助开关 (-S)	1XSPDT, 1mA...3(0.5)A, AC 250V 0...100%可调
	重量	0.8kg

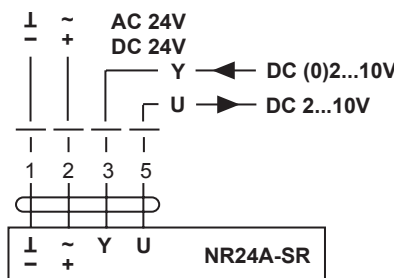
产品特点

安装简便	仅需一个螺栓便可直接安装在球阀上。
手动操作	按下执行器上的手动按钮后, 可进行手动操作。
性能高度可靠	执行器具有全行程自动过载保护功能, 无需限位开关, 运行至终点自行停止。

接线图

NR24A-SR

调节控制



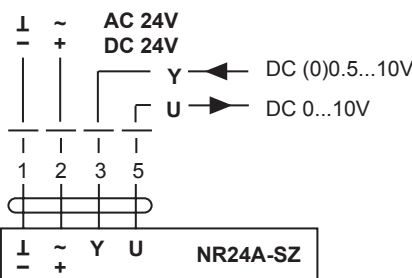
注意:

- 通过安全隔离变压器连接!
- 可并行连接多个执行器, 但必须注意功耗。



NR24A-SZ

调节控制



注意:

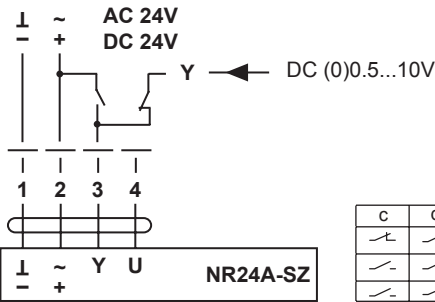
- 通过安全隔离变压器连接!
- 可并行连接多个执行器, 但必须注意功耗。



接线图(接上一页)

NR24A-SZ

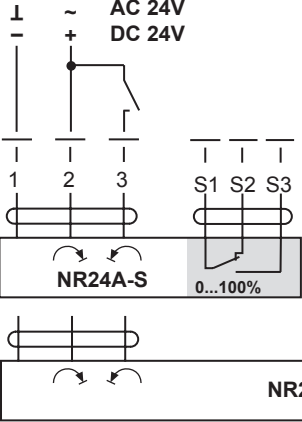
超持控制



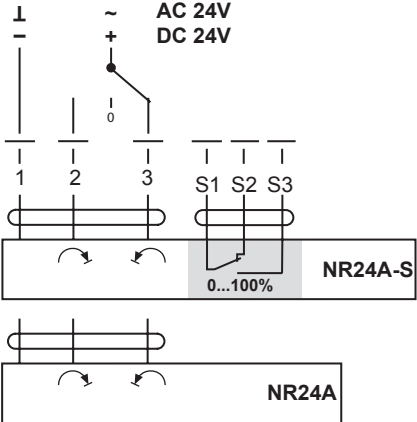
c	d	Y1 / Y2	Y1 / Y2
—	—	Y1	A – AB = 100%
—	—	Y2	A – AB = 0%
—	—	DC (0)2...10V	

NR24A(-S)

开关控制



三态控制



注意：
· 通过安全隔离变压器连接！
· 可并行连接多个执行器，但必须注意功耗。

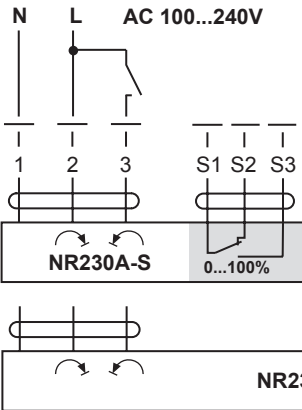


辅助开关设定钮

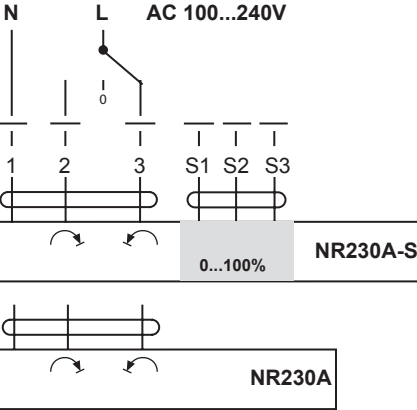


NR230A(-S)

开关控制



三态控制



注意：
· 高压危险！
· 可并行连接多个执行器，但必须注意功耗。

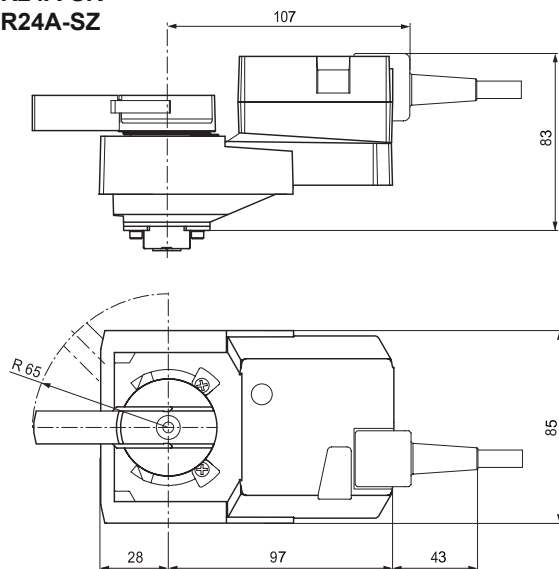


辅助开关设定钮



尺寸规格 [mm]: NR..

NR24A
NR230A
NR24A-SR
NR24A-SZ



NR24A-S
NR230A-S

