



电动执行器

索引

90° 单向 执行器, 适用于二通与四通球阀	4
180° 单向 执行器, 适用于三通球阀	6
90° 单向可逆 执行器, 适用于三通球阀	8
四位单向 执行器, 适用于五通球阀	10
计量阀执行器	12



执行器

HOKE Incorporated

405 Centura Court • PO Box 4866 (29305) • Spartanburg, SC 29303

电话 (864) 574-7966 传真 (864) 587-5608

www.hoke.com • sales@hoke.com



电动执行器

Hoke 驱动阀门适用于各种应用，包括流体的开闭切换、选择、取样以及计量。驱动阀门的具体类型包括 90° 开关球阀，三通、四通以及五通球阀以及计量阀。电动阀可使用两种标准电压：115 VAC 和 24 VDC，它的设计符合全天候或防爆标准。“应用/买家指南”将帮助您选择最适合您需求的执行器与阀门组合。相信 Hoke 可以为您的自动化仪器与工艺系统，或手动控制难以完成或无法实现的应用提供驱动阀门。



HOKE Incorporated

405 Centura Court • PO Box 4866 (29305) • Spartanburg, SC 29303

电话 (864) 574-7966 传真 (864) 587-5608

www.hoke.com • sales@hoke.com

应用与买家指南

	适用于球阀的 90° 单向电动执行器 低成本的电动执行器，设计用于 Hoke Flomite®、Multimite® 以及 Rotoball® 阀门的 90° 单向控制。提供 115 VAC 或 24 VDC 的 Weather-proof 产品。带阀门定位器。
	适用于三通球阀的 180° 单向电动执行器 这类 115 VAC Weather-proof 与 24 VDC Weather-proof 执行器可实现对 Hoke Selectomite® 三通球阀的 180° 单向控制。带阀门定位器。
	适用于三通球阀的 90° 可逆电动执行器 要对 Hoke Selectomite® 三通球阀进行 90° 增量定位，我们推荐您使用可逆 115 VAC Weather-proof 执行器。带阀门定位器。
	适用于五通球阀的四位单向电动执行器 设计用于 Hoke Multimite® 五通球阀的单向 90°、180° 或 270° 定位。有 115 VAC Weather-proof 或 24 VDC Weather-proof 两种型号供选择。带阀门定位器。
	计量阀执行器 - 电动操作 这类 115 VAC Weather-proof 执行器为 Hoke 2300 系列、Milli-Mite® 1300 系列和 Micromite® 1600 系列计量阀提供定位或关闭功能。这些型号配有限位开关或反馈电位计。

应用与买家指南

电压 **115 VAC/60 CY** **24 VDC**
额定电流 (满载) 1.6 Amp 0.63 Amp
功耗 (满载) 57 W 15 W
输出力矩 40 In. lb. 40 In. lb.
输出转速 6 RPM 6 RPM
切换时间 90° 操作的最长周期为 2.5 s

第 4 页

功率 **115 VAC/60 CY** **24 VDC**
额定电流 (满载) 1.6 Amp 0.63 Amp
功耗 (满载) 57 W 15 W
输出力矩 40 In. lb. 40 In. lb.
输出转速 6 RPM 6 RPM
切换时间 180° 操作的最长周期为 5 s

第 6 页

电压 115 VAC/60 CY
额定电流 (满载) 0.4 Amp
功耗 (满载) 47 W A
输出力矩 40 In. lb.
输出转速 6 RPM
切换时间 90° 操作的最长周期为 1.8 s

第 8 页

功率 **115 VAC/60 CY** **24 VDC**
额定电流 (满载) 1.6 Amp 0.63 Amp
功耗 (满载) 57 W 15 W
输出力矩 40 In. lb. 40 In. lb.
输出转速 6 RPM 6 RPM
切换时间 90° 操作的最长周期为 2.5 s

第 10 页

电压 115 VAC/60 CY
额定电流 (满载) 最大为 19 W
功耗 (满载) 最大为 2 Amp
输出力矩 20 In. Lb.
输出转速 10 RPM

第 12 页



90° 执行器

适用于二通和四通球阀的单向电动执行器
115 VAC 与 24 VDC



典型应用

- Hoke Flomite® 与 Rotoball® 二通阀的单向 90° 开关控制以及 Multimite® 四通阀的单向 90° 定位。
- 自动化仪器与工艺系统。
- 必须实行远距离控制的试验区域。
- 无法实施手动操作的不可触及区域。
- 需要单独供应低压电源的任何区域。

技术数据

	115 VAC/60 CY*	24 VDC
额定电流 (满载)	1.6 Amp	0.63 Amp
功耗 (满载)	57 W	15 W
输出力矩	40 in. lb.	
输出转速	6 RPM	
切换时间	90° 操作的最长周期为 2.5 s	
重量	3 lb. Weather-proof	2 lb. Weather-proof

* 也可提供 220 VAC / 50 Hz 型号 - 请咨询厂商

特点与优点

- 所有型号均配备定位器。
- 低运行成本 - 仅在定位期间耗电。
- 全天候外壳。
- 直流电型号采用持久耐用的 24 V 永磁齿轮马达。
- 热过载保护可防止 AC 型号的电机烧毁。
- 倘若出现电源故障, 手超控功能可实现阀门手动操作。
- 采用标准 1/2" Weather-proof 电气连接; 提供电线环状接头以用于现场安装。
- 可安装在任意位置。

HOKE Incorporated

405 Centura Court • PO Box 4866 (29305) • Spartanburg, SC 29303

电话 (864) 574-7966 传真 (864) 587-5608

www.hoke.com • sales@hoke.com

外形图

侧视图

3

1 1/2

5/16

9/16

17/32

11/16

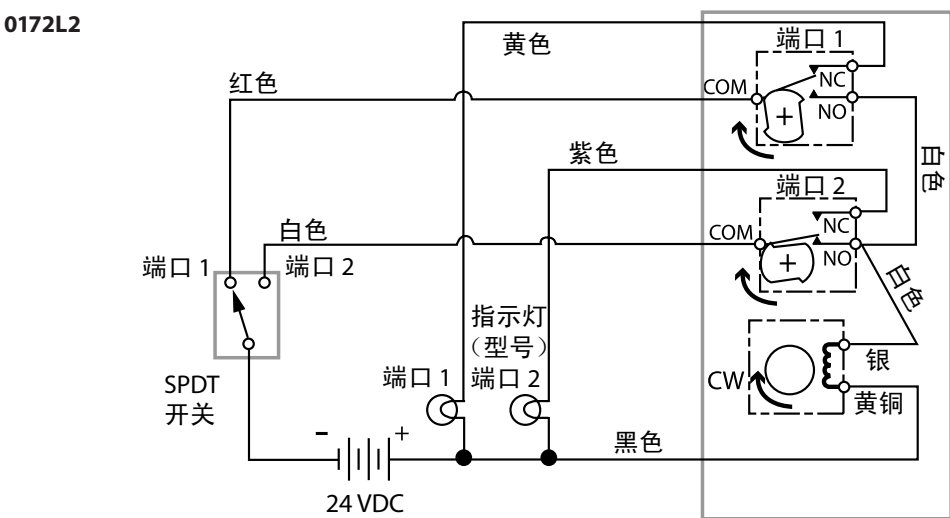
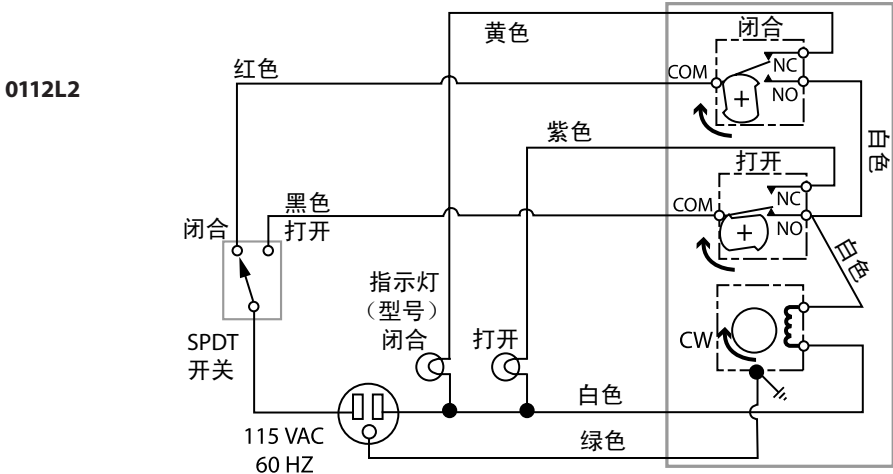
13/16

3 1/4

.260/.270 直径
2 孔
(安装)

90° 执行器

接线图



如何订购*

电压	执行器说明	执行器 订单编号	配套使用的阀门系列	安装套件编号
115 VAC 60 CY	Weather-proof	0112L2	Flomite® 7115 与 7122 ¹	0112K7100
	Weather-proof	0112L2	Rotoball® 7200 ¹	0112K7200
	Weather-proof	0112L2	Multimite® 7911 与 7921 ²	0112K7900
24 VDC	Weather-proof	0172L2	Flomite® 7115 与 7122 ¹	0112K7100
			Rotoball® 7200 ¹ Multimite® 7911 与 7921	0112K7200 0112K7900

* 如需订购阀门和执行器组合, 请注明 Hoke's General Purpose Ball Valve Catalog 79066 (Hoke 通用球阀目录 79066) 中的相关阀门型号, 并在其后添加执行器编号。示例: 阀门 7115G4Y 配执行器 0112L2。对于现场装配, 必须注明阀门编号、执行器编号以及安装套件编号。我们强烈推荐工厂装配。

¹ 二通

² 四通

为了您的安全

系统设计者和用户对选择适合其具体应用要求的产品并确保产品正确安装、操作及维护负有完全责任。材料相容性、产品额定值以及应用细节均应在选择时予以充分考虑。此处不正确的产品选择或使用可能会造成人员伤害或财产损坏。



180° 执行器

适用于三通球阀的单向电动执行器
115 VAC 与 24 VDC



典型应用

- 适用于 Selectomite® 三通阀门端口切换的单向 180° 定位。
- 自动化仪器与工艺系统。
- 必须实行远距离控制的试验区域。
- 无法实施手动操作的不可触及区域。
- 需要单独供应低压电源的任何区域。

技术数据

	115 VAC/60 CY*	24 VDC
额定电流 (满载)	1.6 Amp	0.63 Amp
功耗 (满载)	57 W	15 W
输出力矩	40 in. lb.	
输出转速	6 RPM	
切换时间	180° 操作的最长周期为 5 s	
重量	3 lb. Weather-proof	2 lb. Weather-proof

* 也可提供 220 VAC / 50 Hz 型号 - 请咨询厂商

特点与优点

- 所有型号均提供标配阀门定位器。
- 低运行成本 - 仅在定位期间耗电。
- 全天候外壳。
- 直流电型号采用持久耐用的 24 V 永磁齿轮马达。
- 热过载保护可防止 AC 型号的电机烧毁。
- 倘若出现电源故障, 手超控功能可实现阀门手动操作。
- 采用标准 1/2" Weather-proof 电气连接; 提供电线环状接头以用于现场安装。
- 可安装在任意位置。
- 极高精度 NPT 螺纹

HOKE Incorporated

405 Centura Court • PO Box 4866 (29305) • Spartanburg, SC 29303

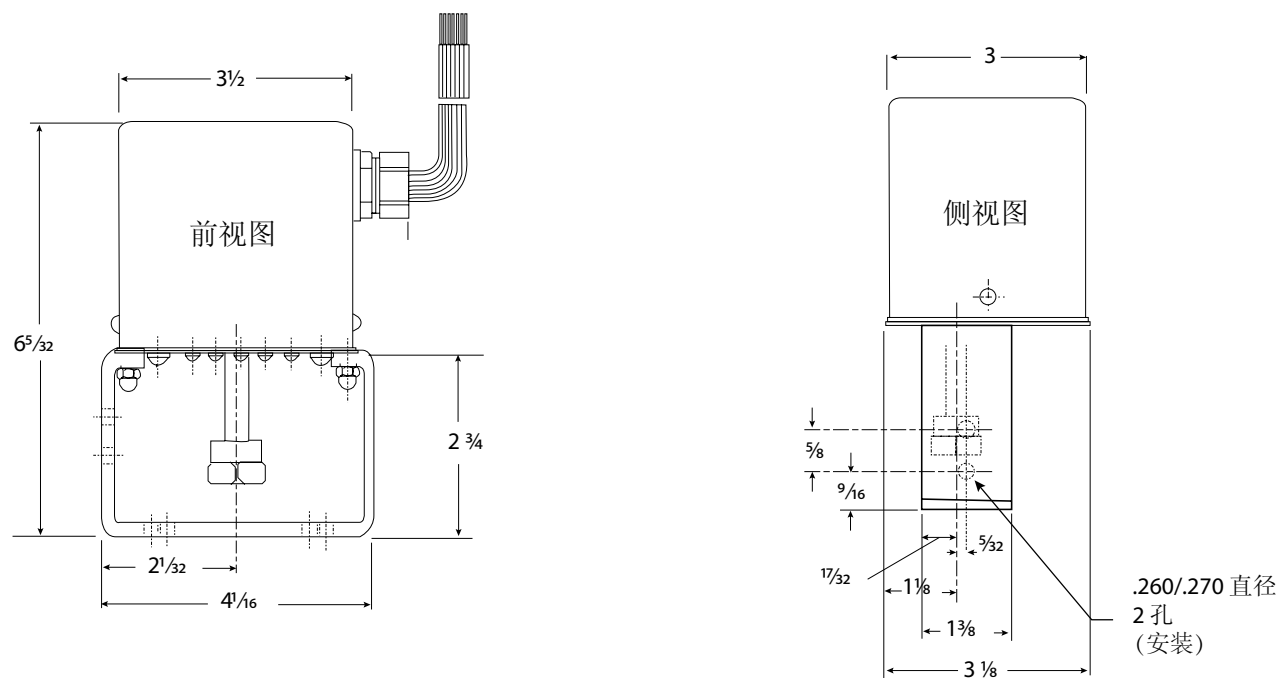
电话 (864) 574-7966 传真 (864) 587-5608

www.hoke.com • sales@hoke.com

180° 执行器

外形图

尺寸 (单位 in)



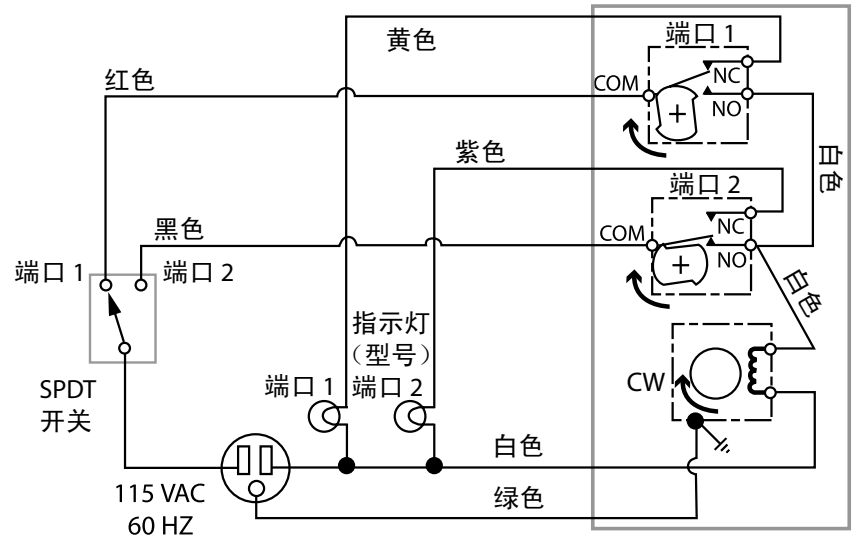
0112L2/0112L2F/0112L2T/0112L2P

180° 执行器

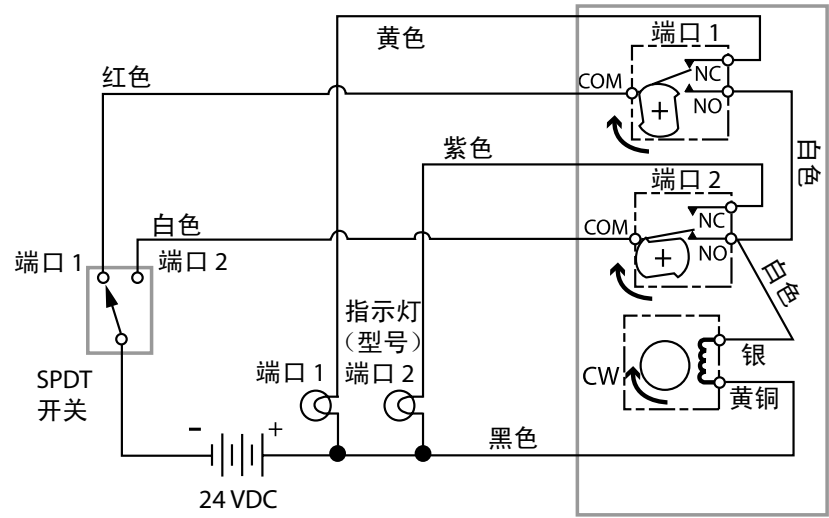
接线图

尺寸 (单位 in)

0112L2F/0112L2T



0172L2F



如何订购*

电压	执行器说明	执行器订购编号	配套使用的阀门系列	安装套件编号
115 VAC 60 CY	Weather-proof	0112L2F	Selectomite® 7165, 7671, 7673	RS0112K7165
	Weather-proof	0112L2T	Selectomite® 7644	RS0112K7644
	Weather-proof	0172L2F	Selectomite® 7165, 7671, 7673	RS0112K7165
24 VDC	Weather-proof	0172L2F	Selectomite® 7644	RS0112K7644

* 如需订购阀门和执行器组合, 请注明 Hoke's General Purpose Ball Valve Catalog 79066 (Hoke 通用球阀目录 79066) 中的相关阀门型号, 并在其后添加执行器编号。例如: 阀门 7165G4Y 配执行器 0112L2F。对于现场装配, 必须注明阀门编号、执行器编号以及安装套件编号。我们强烈推荐工厂装配。

为了您的安全

系统设计者和用户对选择适合其具体应用要求的产品并确保产品正确安装、操作及维护负有完全责任。材料相容性、产品额定值以及应用细节均应在选择时予以充分考虑。此处不正确的产品选择或使用可能会造成人员伤亡或财产损坏。



90° 执行器

适用于三通球阀的可逆电动执行器
115 VAC



典型应用

- Hoke Selectomite® 71 与 76 系列三通球阀的 90° 定位。可按所需顺序选择任意端口。
- 需要流向切换、关闭位置的任何应用。
- 自动化仪器与工艺系统。
- 必须实行远距离控制的试验区域。
- 无法实施手动操作的不可触及区域。

技术数据

电压	115 VAC/60 CY
额定电流 (满载)	0.4 Amp
功耗 (满载)	47 W
输出力矩	40 in. lb.
输出转速	8.5 RPM
切换时间	90° 操作的最长周期为 1.8 s
重量	3 lb.

特点与优点

- 所有型号均提供标配阀门定位器。
- 低运行成本 - 仅在定位期间耗电。
- 可逆电机允许切换至所需端口。
- 热过载保护可防止 AC 型号的电机烧毁。
- 倘若出现电源故障，手超控功能可实现阀门手动操作。
- 采用标准 1/2" 耐候型电气连接；提供电线环状接头以用于现场安装。
- 可安装在任意位置。
- 极高精度 NPT 螺纹

HOKE Incorporated

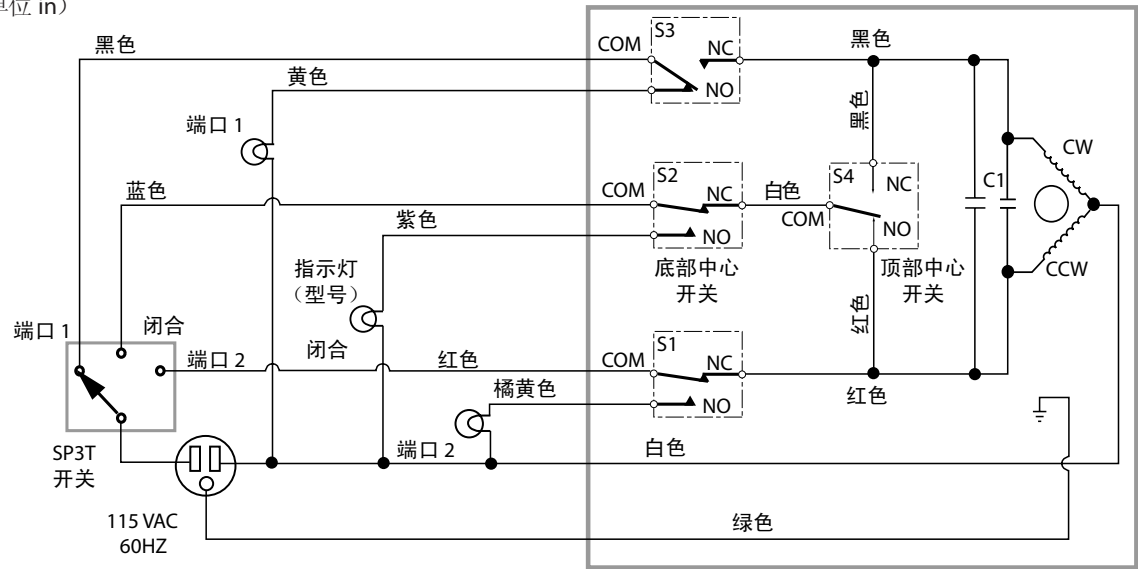
405 Centura Court • PO Box 4866 (29305) • Spartanburg, SC 29303
电话 (864) 574-7966 传真 (864) 587-5608
www.hoke.com • sales@hoke.com

执行器

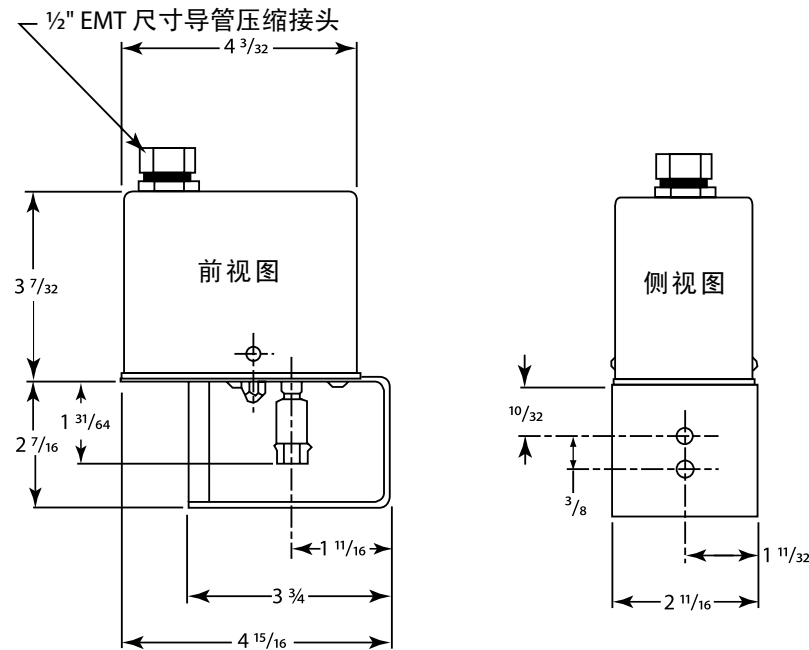
90° 执行器

接线图与外形图

尺寸 (单位 in)



0122A2C



如何订购*

0122A2C

执行器订购编号	配套使用的阀门系列*	安装套件编号
0122A2C	7165	0122K7165
	7671	
	7673	
	7644	0122K7644

* 如需有关详细信息, 请参阅 Hoke's General Purpose Ball Valve Catalog 79066 71 & 76 Series (Hoke 通用球阀目录 79066 71 与 76 系列)

为了您的安全

系统设计者和用户对选择适合其具体应用要求的产品并确保产品正确安装、操作及维护负有完全责任。材料相容性、产品额定值以及应用细节均应在选择时予以充分考虑。此处不正确的产品选择或使用可能会造成人员伤害或财产损失。



执行器

适用于五通球阀的四位单向电动执行器
115 VAC 和 24 VDC



典型应用

- Hoke 五通 Multimate® 79 系列球阀的单向 90°、180°、270° 定位。可按所需顺序选择任意位置。
- 自动化仪器与工艺系统。
- 必须实行远距离控制的试验区域。
- 无法实施手动操作的不可触及区域。
- 需要单独供应低压电源的任何区域。

技术数据

	115 VAC/60 CY	24 VDC
额定电流 (满载)	1.6 Amp	0.63 Amp
功耗 (满载)	57 W	15 W
输出力矩	40 in. lb.	
输出转速	6 RPM	
切换时间	90° 操作的最长周期为 2.5 s	
重量	3 lb. Weather-proof	2 lb. Weather-proof

特点与优点

- 所有型号均提供标配阀门定位器。
- 低运行成本 - 仅在定位期间耗电。
- 全天候外壳。
- 直流电型号采用持久耐用的 24 V 永磁齿轮马达。
- 热过载保护可防止 AC 型号的电机烧毁。
- 倘若出现电源故障, 手超控功能可实现阀门手动操作。
- 采用标准 1/2" Weather-proof 电气连接; 提供电线环状接头以用于现场安装。
- 可安装在任意位置。
- 极高精度 NPT 螺纹。

HOKE Incorporated

405 Centura Court • PO Box 4866 (29305) • Spartanburg, SC 29303
电话 (864) 574-7966 传真 (864) 587-5608
www.hoke.com • sales@hoke.com

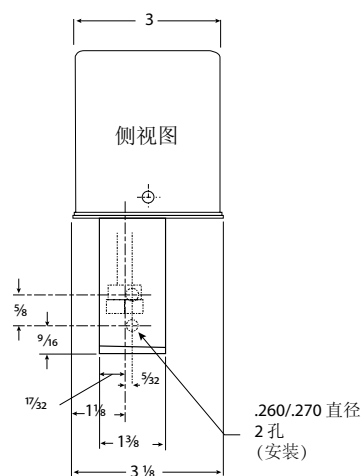
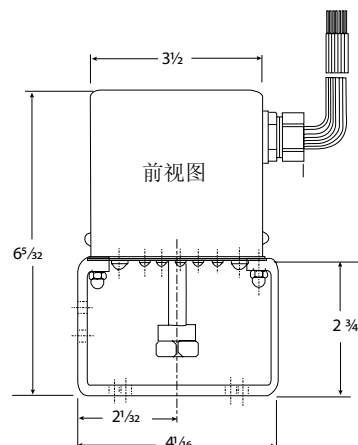
执行器

执行器

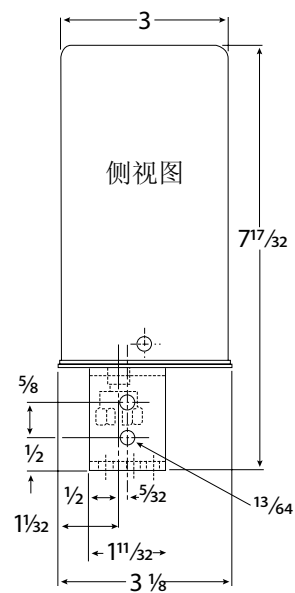
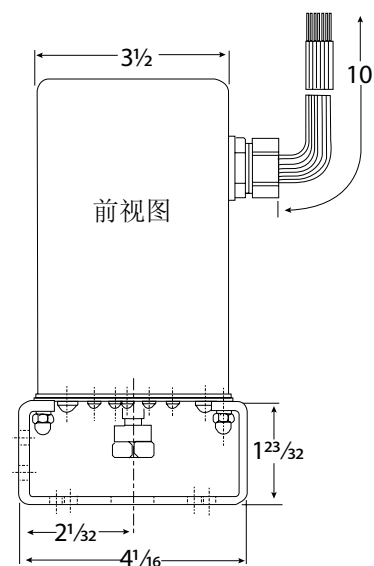
外形图

尺寸(单位 in)

0112L2
0112L2F
0112L2T
0112L2P



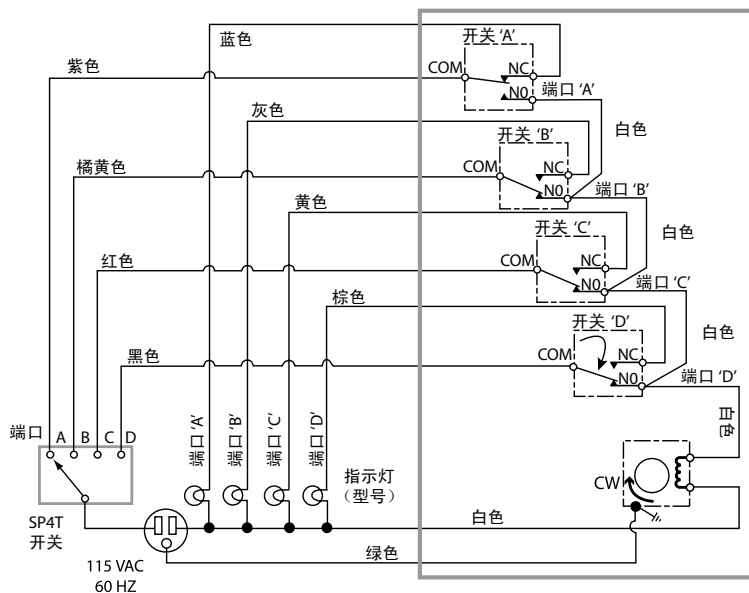
0172L2
0172L2F
0172L2P



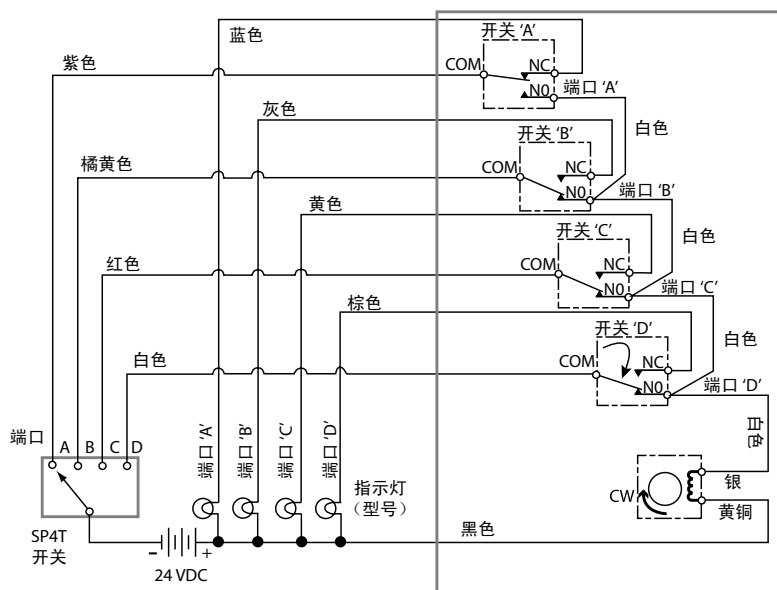
执行器

接线图

0112L2P



0172L2P



如何订购

电压	执行器说明	执行器订购编号	配套使用的阀门系列*	安装套件编号
115 VAC 60 CY	Weather-proof 单向	0112L2P	Multimite® 五通 7931 & 7941	0112K7900
24 VDC	单向 Weather-proof	0172L2P	Multimite® 五通 7931 & 7941	0112K7900

* 如需有关详细信息, 请参阅 Hoke's General Purpose Ball Valve Catalog 79066 Multimite® 79 Series (Hoke 通用球阀目录 79066 Multimite® 79 系列)

为了您的安全

系统设计者和用户对选择适合其具体应用要求的产品并确保产品正确安装、操作及维护负有完全责任。材料相容性、产品额定值以及应用细节均应在选择时予以充分考虑。此处不正确的产品选择或使用可能会造成人员伤亡或财产损失。



执行器

适用于计量阀的电动执行器
115 VAC



典型应用

- Hoke 计量阀的定位与关闭功能。自动化仪器与工艺系统。
- 适用于无法实施手动操作或必须实行远距离控制的不可触及区域。
- 程序化取样与工艺控制。

技术数据

电压	115 VAC/60 CY
额定电流 (满载)	最大为 2 Amp
功耗 (满载)	19 W
输出力矩	20 in. lb.
输出转速	10 RPM
重量	2.8 lb.
反馈 电位计	500 Ω , 2 W, 精度 10 圈 (传动比为 1:2, 阀门最多可旋转 20 圈)。
指示灯开关	10 Amp 125-250 VAC

特点与优点

- 限位开关控制两组点之间的阀行程, 并利用指示灯指示位置。
- 反馈电位计为自动密切监视控制系统获取阀位置或系统流量信号。
- 连续失速齿轮电机。
- 低功耗 - 仅在阀门定位期间需要通电。
- ½" Weather-proof 电气连接; 提供电线环状接头以用于现场安装。
- 极高精度 NPT 螺纹。

HOKE Incorporated

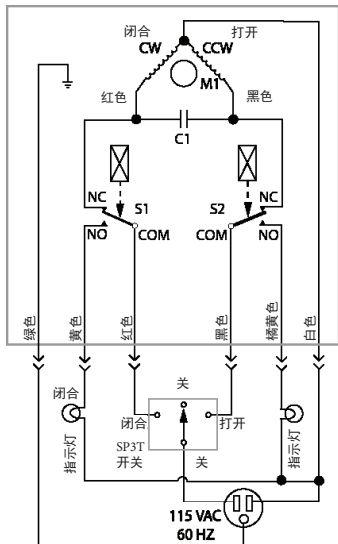
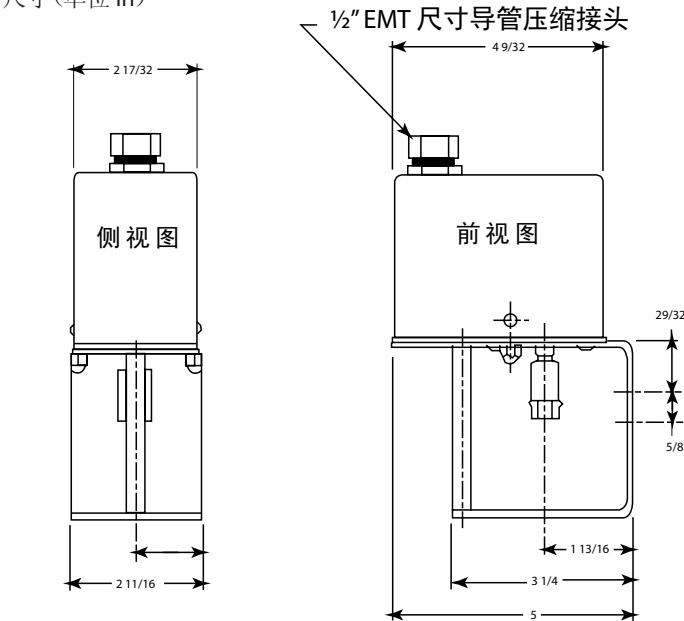
405 Centura Court • PO Box 4866 (29305) • Spartanburg, SC 29303
电话 (864) 574-7966 传真 (864) 587-5608
www.hoke.com • sales@hoke.com

执行器

执行器

接线图与外形图

尺寸 (单位 in)

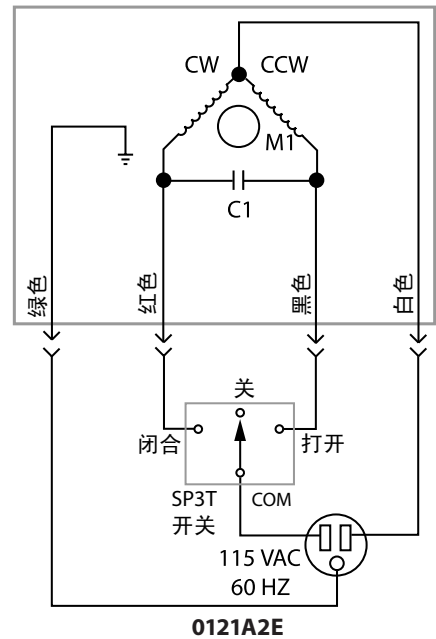
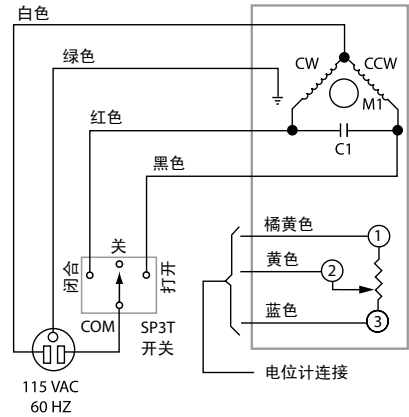


0121L2D, 0121L2E, 0121L2R

为了您的安全

系统设计者和用户对选择适合其具体应用要求的产品并确保产品正确安装、操作及维护负有完全责任。材料相容性、产品额定值以及应用细节均应在选择时予以充分考虑。此处不正确的产品选择或使用可能会造成人员伤害或财产损失。

0121F2D
0121F2E
0121F2R



如何订购*

执行器说明	执行器订购编号	配套使用的阀门系列	安装套件编号
115 VAC Weather-proof	0121A2E	2300**	0121K2300
	0121A2D	Milli-Mite® 1315, 1325, 1335, 1345	0121K1300
	0121A2R	Micromite® 1654, 1656, 1666	0121K1600
115 VAC 配有限位开关的 Weather-proof 型号	0121L2E	2300**	0121K2300
	0121L2D	Milli-Mite® 1315, 1325, 1335, 1345	0121K1300
	0121L2R	Micromite® 1654, 1656, 1666	0121K1600
115 VAC 配有反馈电位计的 Weather-proof 型号	0121F2E	2300**	0121K2300
	0121F2D	Milli-mite® 1315, 1325, 1335, 1345	0121K1300
	0121F2R	Micromite® 1654, 1656, 1666	0121K1600

* 如需订购阀门和执行器组合, 请注明 Hoke's Metering Valve Catalog 79013 (Hoke 计量阀目录 79013) 中的相关阀门型号, 并在其后添加执行器编号。例如: 阀门 2315G4Y 配执行器 0121F2E。

对于现场装配, 必须注明阀门编号、执行器编号以及安装套件编号。

我们强烈推荐工厂装配。

** 当密封压力超过 1500 psig (103 barg) 时, 执行器可能无法关闭 2300 系列阀门。