



双线圈先导式三通真空电磁阀

该电磁阀的功能与上文描述的三通电磁阀一致，它们的结构也相同，区别在于其具备两个线圈，在简单的电脉冲下可相互切换，并保持位置直到新的脉冲。在无压缩空气气压控制和无电流情况下也如此。

由于这一特性，它们特别适用于在没有电力或无气压时也需要确保真空连接最大安全性的情况。

电线圈为标准型，完全由合成树脂塑造，可防水，符合EN 60664标准的F级绝缘（最高155 ° C）等级，带有6.3毫米三端电气连接，用于符合EN 175301-803标准的连接器。

防护等级IP 54；具有插入式连接器的级别为IP 65。

电压额定值的允许公差：±10%。

最高功耗：交流电为8 ÷ 20 V.A，直流电为6.5 ÷ 18 W。

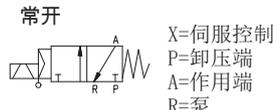
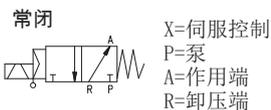
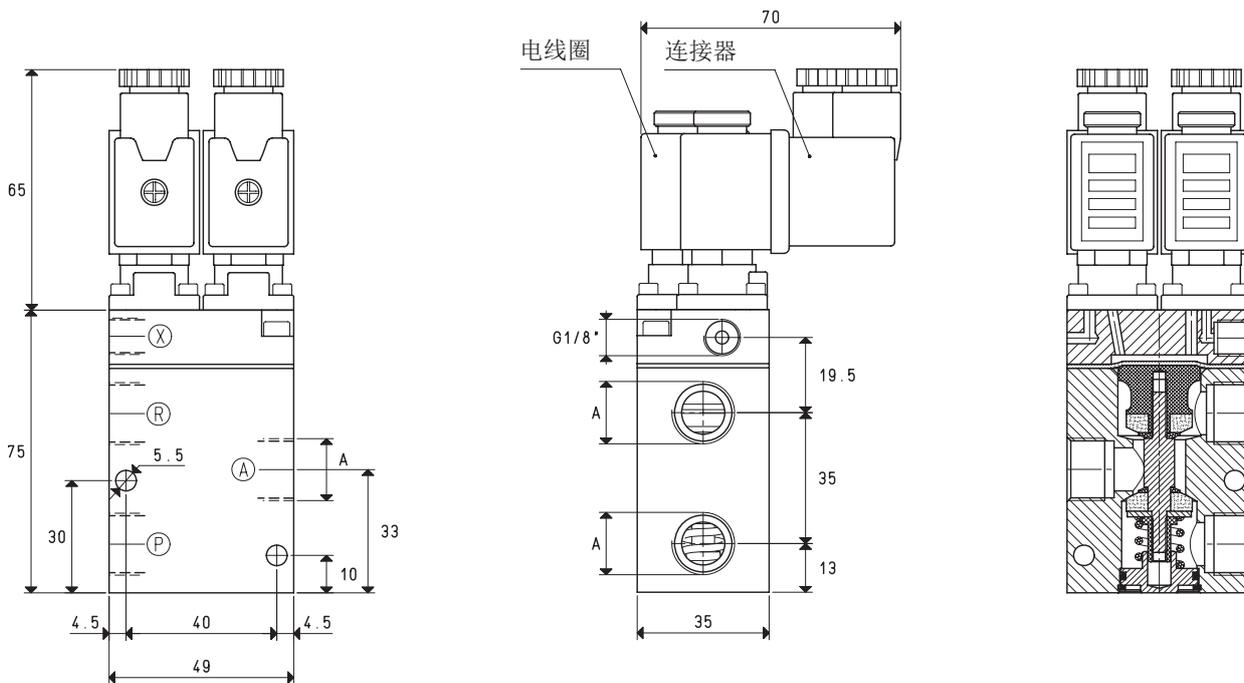
电线圈可旋转180°。连接器可以在线圈上旋转180°，根据要求可提供LED指示灯，具备防干扰电路和/或防止过电压和极性反接的保护装置。

技术特性

工作压力：0.5 ~ 3000 mbar abs

伺服控制 (X) 压力：见表格

吸入流体的温度：-5 ~ +60 ° C



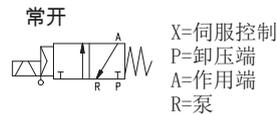
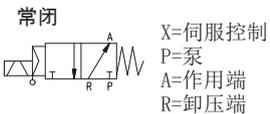
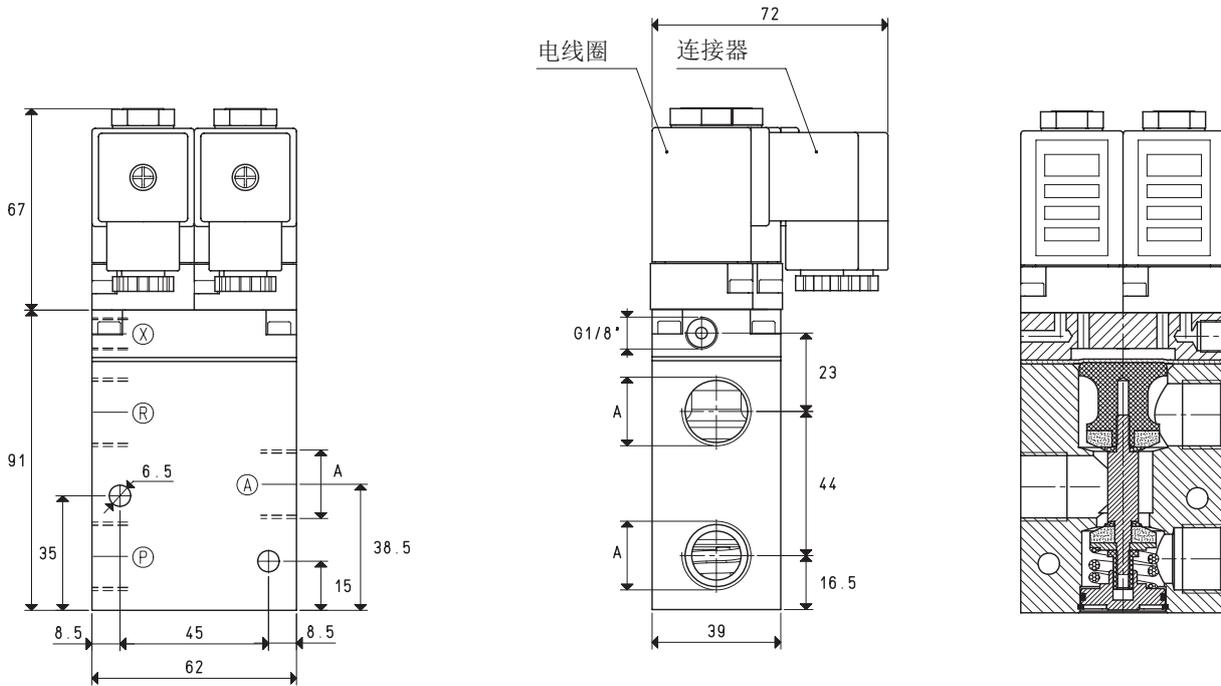
型号	A Ø	最大流量 m³/h	真空度 mbar abs		反应时间 msec		孔口 Ø	通孔面积 mm²	伺服控制 (X) 压力 bar	重量 Kg
			最小	最大	励磁	消磁				
07 01 51	G1/4"	6	1000	0.5	16	27	8.5	56.8	4 ÷ 7	0.59
07 02 51	G3/8"	10	1000	0.5	16	27	11.5	103.8	4 ÷ 7	0.58

备件		07 01 51	07 02 51
电磁阀密封圈套件	型号	00 07 275	00 07 275
电磁阀先导膜片	型号	00 07 229	00 07 229

注意：线圈和连接器不是电磁阀的组成部分，因此必须单独订购（请参阅电磁阀的附件）。

供应给阀门伺服控制器的压缩空气不应润滑，应符合5微米过滤等级，达到ISO 8573-1的4级标准。

换算：N（牛顿）= Kg x 9.81（重力）；1英寸 = 25.4mm；1磅 = 453.6克 = 0.4536千克 GAS - NPT螺纹适配接头可见页码 1.134



型号	A Ø	最大流量 m³/h	真空度 mbar abs		反应时间 msec		孔口 Ø	通孔面积 mm²	伺服控制 (X) 压力 *bar	重量 Kg
			最小	最大	励磁	消磁				
07 03 51	G1/2"	20	1000	0.5	16	40	15.0	176	6 ÷ 8	0.97
备件					07 03 51					
电磁阀密封圈套件	型号	00 07 276								
电磁阀先导膜片	型号	00 07 230								

* 对于伺服控制压力为4-6 bar的，要在产品编号上添加字母“LP”。

注意：线圈和连接器不是电磁阀的组成部分，因此必须单独订购（请参阅电磁阀的附件）。

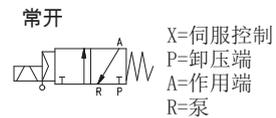
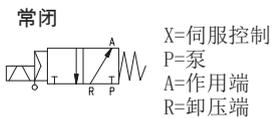
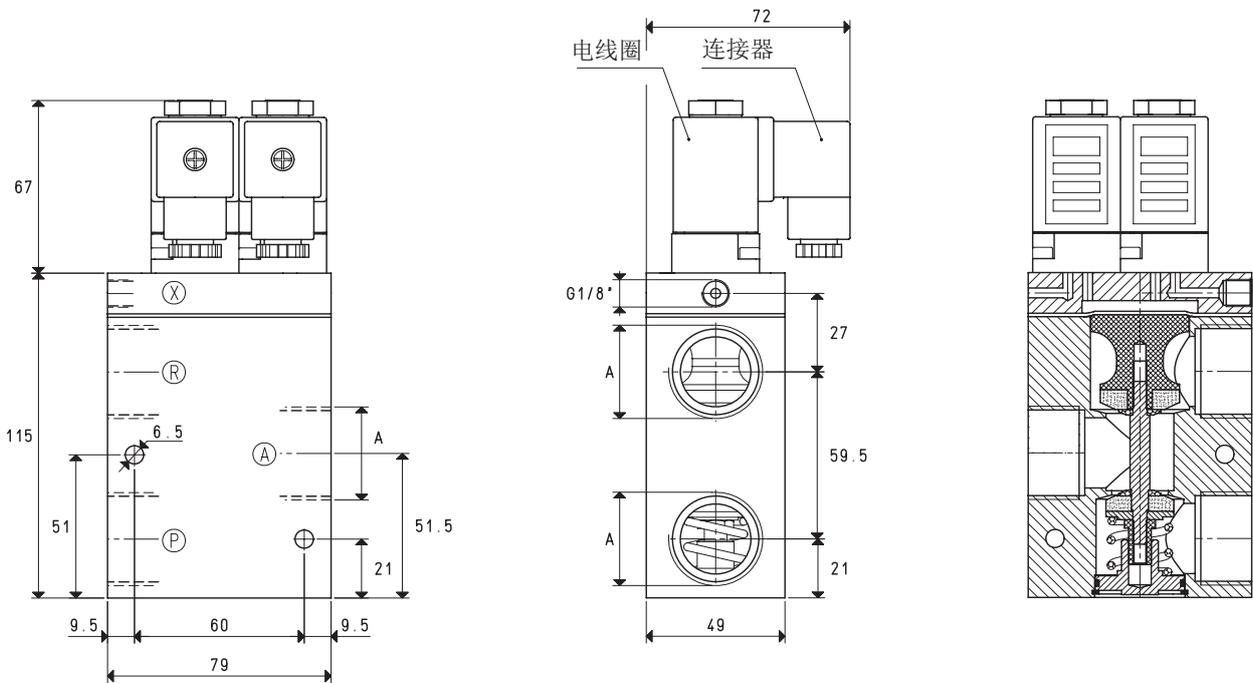
供应给阀门伺服控制器的压缩空气不应润滑，应符合5微米过滤等级，达到ISO 8573-1的4级标准。

换算：N（牛顿）= Kg x 9.81（重力）； 1英寸 = 25.4mm； 1磅=453.6克 = 0.4536千克 GAS - NPT螺纹适配接头可见页码 1.134



先导式三通真空电磁阀

3D图可到网站vuototecnica.net上查阅



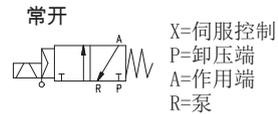
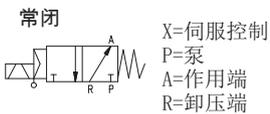
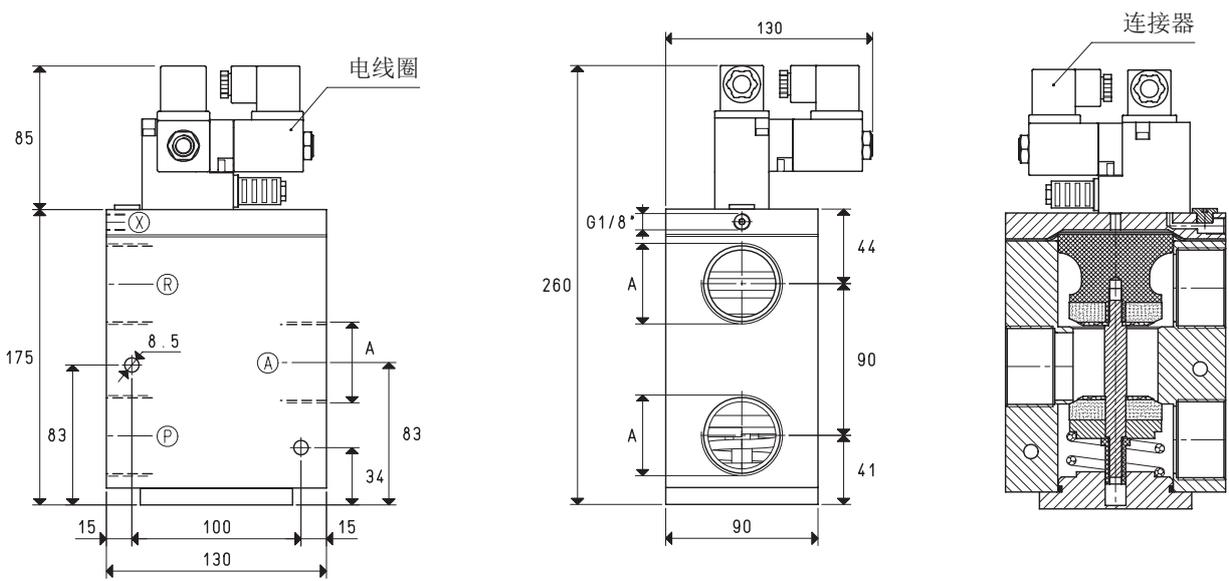
型号	A Ø	最大流量 m³/h	真空度 mbar abs		反应时间 msec		孔口 Ø	通孔面积 mm²	伺服控制 (X) 压力 *bar	重量 Kg
			最小	最大	励磁	消磁				
07 04 51	G3/4"	40	1000	0.5	16	40	20	314	6 ÷ 8	1.51
07 05 51	G1"	90	1000	0.5	18	42	25	490	6 ÷ 8	1.41
备件			07 04 51				07 05 51			
电磁阀密封圈件			型号		00 07 277		00 07 277			
电磁阀先导膜片			型号		00 07 231		00 07 231			

* 对于伺服控制压力为4-6 bar的，要在产品编号上添加字母“LP”。

注意：线圈和连接器不是电磁阀的组成部分，因此必须单独订购（请参阅电磁阀的附件）。

供应给阀门伺服控制器的压缩空气不应润滑，应符合5微米过滤等级，达到ISO 8573-1的4级标准。

换算：N（牛顿）= Kg x 9.81（重力）； 1英寸 = 25.4mm； 1磅=453.6克 = 0.4536千克 GAS - NPT螺纹适配接头可见页码 1.134



型号	A	最大流量 m³/h	真空度		反应时间		孔口 Ø	通孔面积 mm²	伺服控制 (X) 压力 *bar	重量 Kg
			mbar 最小	abs 最大	msec 励磁	消磁				
07 06 51	G1" 1/2	230	1000	0.5	60	38	40	1256	6 ÷ 8	5.24
备件		07 06 51								
电磁阀密封圈套件		型号	00 07 278							
电磁阀先导膜片		型号	00 07 232							

* 对于伺服控制压力为4-6 bar的，要在产品编号上添加字母“LP”。

注意：线圈和连接器不是电磁阀的组成部分，因此必须单独订购（请参阅电磁阀的附件）。

供应给阀门伺服控制器的压缩空气不应润滑，应符合5微米过滤等级，达到ISO 8573-1的4级标准。

换算：N（牛顿）= Kg x 9.81（重力）； 1英寸 = 25.4mm； 1磅=453.6克 = 0.4536千克 GAS - NPT螺纹适配接头可见页码 1.134



大流量双线圈先导式三通真空电磁阀

3D图可到网站vuototecnica.net上查阅

这些电磁阀的创新制造技术及其构造与上文所述的电磁阀相同，区别在于其具备两个线圈，在简单的电脉冲下可相互切换，并保持位置直到新的脉冲。在无压缩空气气压控制和无电流情况下也如此。由于这一特性，它们特别适用于在没有电力或无气压时也需要确保真空连接最大安全性的情况。

执行器的电线圈为标准型，完全由合成树脂塑造，可防水，符合EN 60664标准的F级绝缘（最高155° C）等级，带有6.3毫米三端电气连接，用于符合EN 175301-803标准的连接器。保护等级 IP 54；具有插入式连接器的级别为IP 65。

电压额定值的允许公差：±10%。

最高功耗：交流电为20VA，直流电为18W。

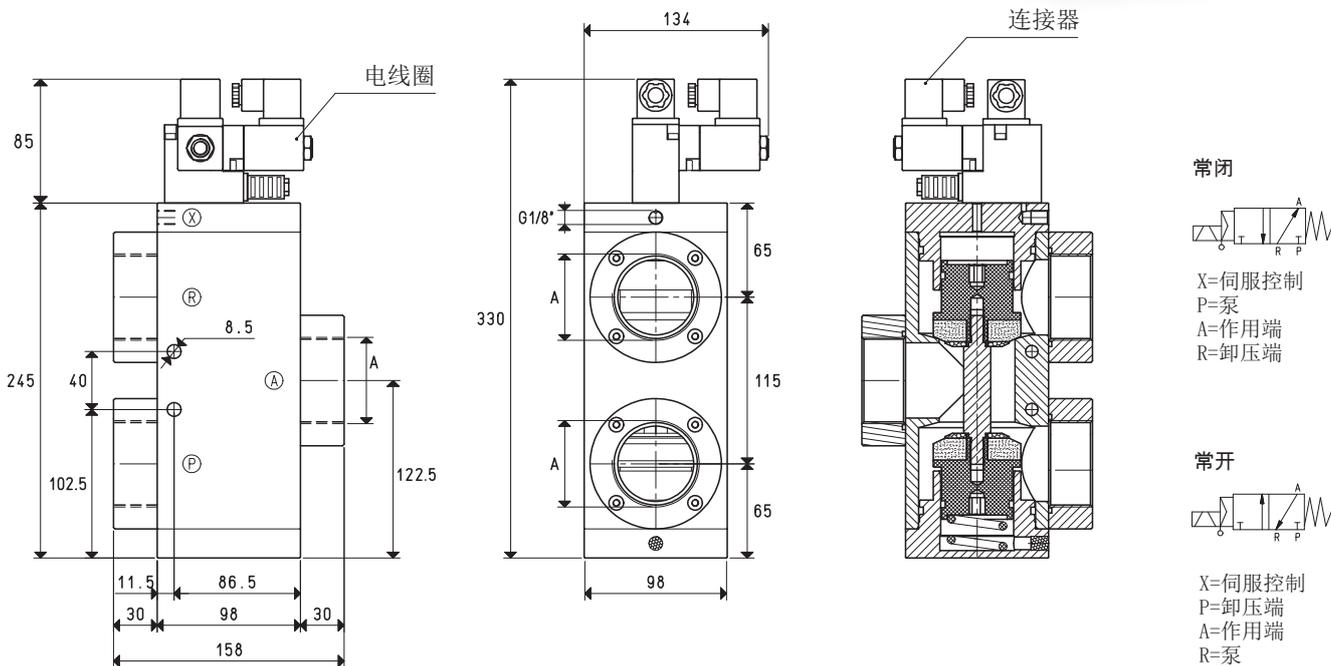
电线圈和连接器可以旋转180°，根据要求可提供LED指示灯，具备防干扰电路和/或防止过电压和极性反接的保护装置。

技术特性

工作压力：0.5 ~ 1000 mbar abs

伺服控制 (X) 压力：4 ~ 8 bar

吸入流体温度：-5 ~ 60° C

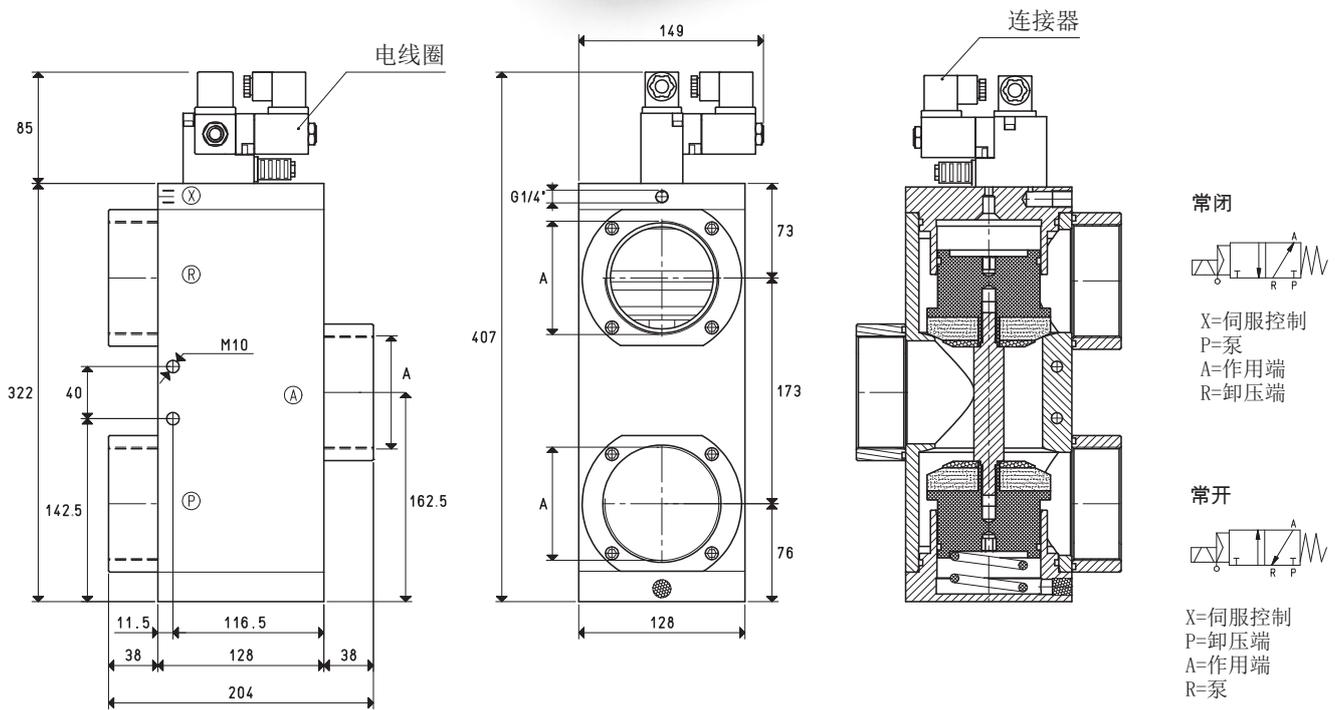


型号	A	最大流量 m³/h	真空度 mbar abs		反应时间 msec		孔口 Ø	通孔面积 mm²	伺服控制 (X) 压力 bar	重量 Kg
			最小	最大	励磁	消磁				
07 08 51	G2"	390	1000	0.5	78	50	52	2123	4 ÷ 8	6.0
备件		07 08 51								
电磁阀密封圈套件		型号		00 07 381						

注意：线圈和连接器不是电磁阀的组成部分，因此必须单独订购（请参阅电磁阀的附件）。

供应给阀门伺服控制器的压缩空气不应润滑，应符合5微米过滤等级，达到ISO 8573-1的4级标准。

换算：N（牛顿）= Kg x 9.81（重力）；1英寸 = 25.4mm；1磅=453.6克 = 0.4536千克 GAS - NPT螺纹适配接头可见页码 1.134



型号	A	最大流量	真空度	反应时间	孔口	通孔面积	伺服控制 (X)	重量
	Ø	m³/h	mbar abs 最小 最大	msec 励磁 消磁	Ø	mm²	压力 bar	Kg
07 09 51	G3"	750	1000 0.5	132 84	80	5024	4 ÷ 8	11.8
备件		07 09 51						
电磁阀密封圈套件		型号	00 07 385					

注意：线圈和连接器不是电磁阀的组成部分，因此必须单独订购（请参阅电磁阀的附件）。
 供应给阀门伺服控制器的压缩空气不应润滑，应符合5微米过滤等级，达到ISO 8573-1的4级标准。

换算：N (牛顿) = Kg x 9.81 (重力)；1英寸 = 25.4mm；1磅=453.6克 = 0.4536千克 GAS - NPT螺纹适配接头可见页码 1.134