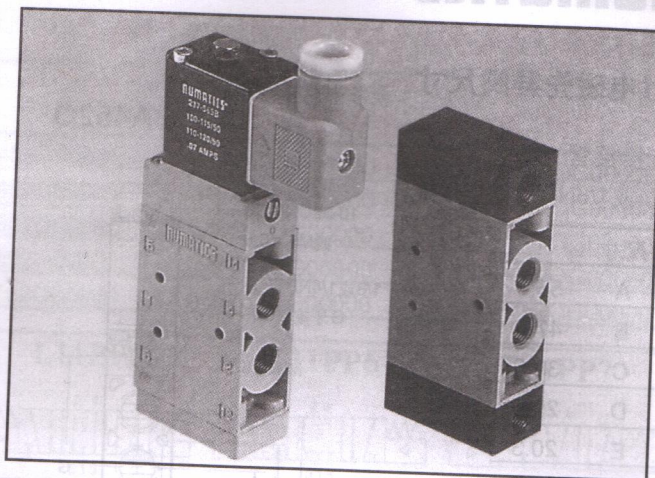


L1先导阀

- 电磁先导或气控先导阀
- DIN插座电磁线圈带指示灯
- 5/2通、5/3通
- 精密配合的阀芯阀套组件
- 流量系数CV到1.0
- 接管口径: 1/8, 1/4 NPTF 或 G牙
- 可于润滑或无润滑系统中使用
- 直接接管或汇流板固定



技术规格

规格	NPTF		G牙	
CV:	1/8=1.0	1/4=1.0	1/8=1.0	1/4=1.0
流量: (l/min)	985		985	
主阀使用压力范围				
气导压力范围: 内部和外部			-1-10bar	
温度范围: 电磁先导			1 to 10 Bar	
温度范围: 气控			-23°C~46°C环境温度	
			-23°C~46°C环境温度	

电气规格

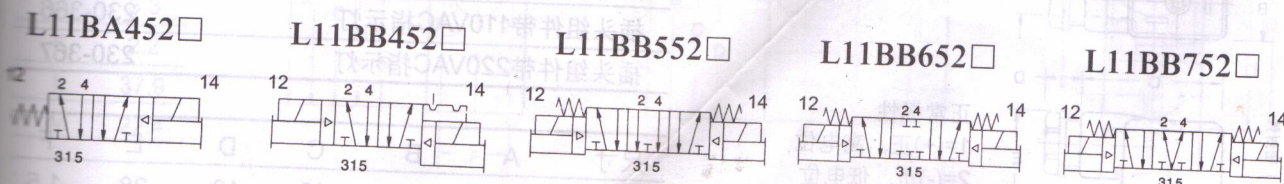
所有线圈连续负载	12 VDC	24 VDC	24 V AC 50 Hz.	24 V AC 60 Hz.	115 V AC 50 Hz	120 V AC 60 Hz	230 V AC 50 Hz	240 V AC 60 Hz
功率(W)	3.5	3.5	4.8	3.3	4.8	4.0	5.0	3.5
保持电流(A)	0.30	0.15	0.380	0.280	0.064	0.054	0.030	0.023
瞬间电流(A)	—	—	0.500	0.420	0.087	0.082	0.042	0.036
启动时间(S)	0.010	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
复位时间(S)	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035	0.035

*1.4瓦特DC电磁线圈可特别订购, 于型号后面加上「017G」, 例如: L12BA4520017G

订货指南:

L12 型式及接口 L11=1/8 L12=1/4	BA 阀机能 4=5/2 5=5/3 中位开放 6=5/3 中位闭气	4 安装方式 52=阀体直接接管	52 接线方式 O=DIN插头, 标准AC B=DIN插头, 标准DC	O 螺纹型式 O=NPTF G=G牙	G 特别选型 000=无选型 12A=Viton密封圈 12B=电磁阀无油组装 17G=低瓦特数线圈 18D=出气口在阀体背面上	000 电压 20=24 VAC 30=120 VAC 40=220 VAC 60=12 VDC 61=24 VDC	40
阀型式 BA=单电磁先导阀 弹簧复位 BB=双电磁先导阀							

阀机能



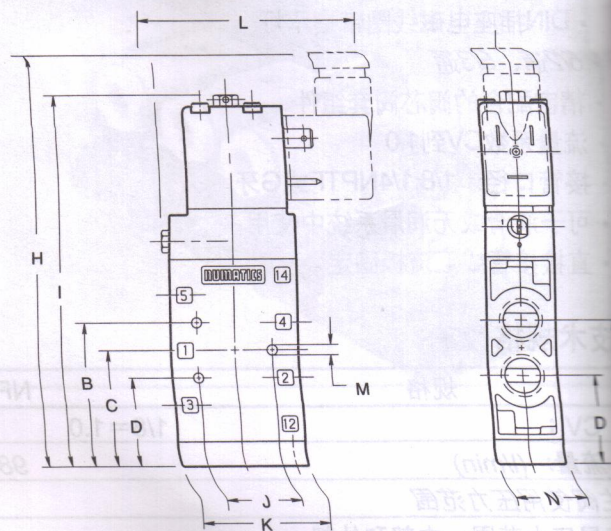
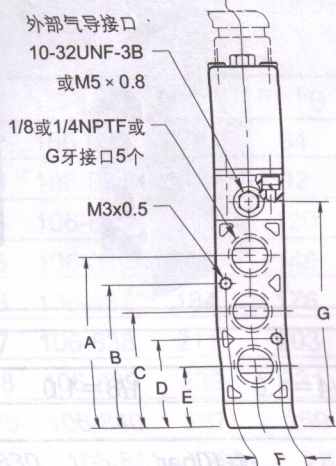
L1电磁先导阀尺寸

直接接管

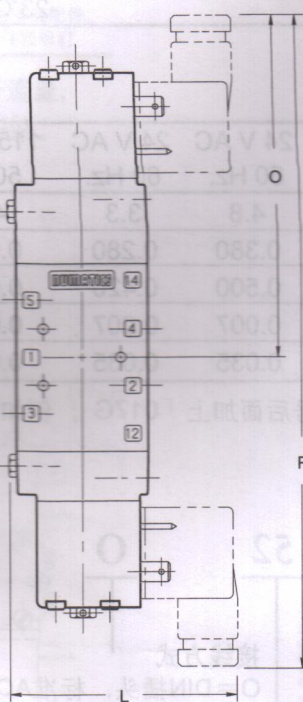
1/4或1/8NPTF或G牙接口

尺寸	
A	56.6
B	47.5
C	38.6
D	29.5
E	20.3
F	15.7
G	74.7
H	137.4
I	123.2
J	24.4
K	41.1
L	68.1
M	3.3
N	22.4
O	108.4
P	206.6
Q	217.2

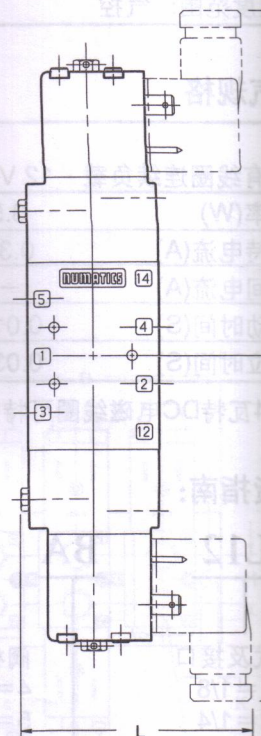
L1_BA4520



L1_BB4520



L1_BB5520, L1_BB6520, L1_BB7520

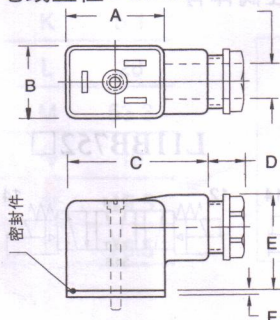


外部先导供气

将L1阀改为外部先导阀，可作为双压、4通路压力选择器或压力转向器。改变L1阀为外部先导阀，首先把转接板从阀体拿出，旋转密封衬垫塞住内部先导孔后将转接板装回原位，在转接板上除去M5×0.8塞头、由外部先导孔供气。对于双电磁先导阀，两端皆须改变。如果气源不是供给到1口，则外部先导口必须另接气源。

DIN插头组件

电线直径6-8mm



正常极性
1(+)正，高电位
2(-)负，低电位
接地

电插头种类

配件号

灰色(14端电磁头)插头组件

230-36

黑色(12端电磁头)插头组件

230-36

插头组件带24VDC指示灯

230-36

插头组件带110VAC指示灯

230-36

插头组件带220VAC指示灯

230-36

尺寸	A	B	C	D	E
	28.5	21	40	10	28