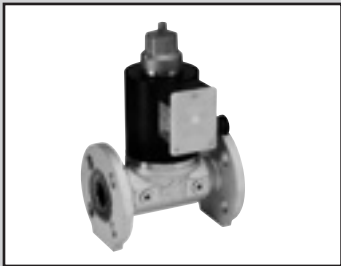


EXA
FWD
HNB/G
USB/G
FAB/G
FGB/G
FVB
FWB/G
FHB
FLB
AB
AG
AP·AD
APK·ADK
干燥空气用
EX防爆型
防爆型
HVB·HVL
S◇B·NAB
LAD·NAD
水用相关
NP·NAP·NVP
SNP
CHB/G
MXB/G
其他阀
SWD·MWD
集尘用
CVE·CVSE
CCH·CPE/D
生命科学
燃气
自动洒水
室外专用
特殊流体
接单生产
卷末



采用电磁阀驱动方式的轻量・紧凑的高可靠性安全截止阀。

中压气体截止阀(慢开型) VLM Series

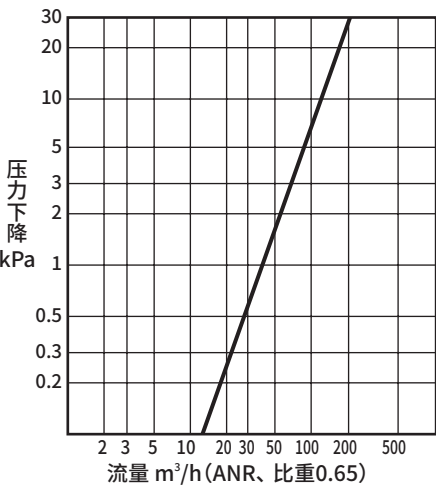
- NC(通电时开)型
- 城市煤气・LPG
- 配管口径：25A(JIS法兰)

RoHS

主要特点

- 带JIS标准的电线管螺纹的坚固专用端子箱，电气配线也很便捷。
- 是内置整流器的直流驱动执行部，无噪音，不会烧坏线圈，很安全。
- 阀体上配备有可安装压力开关・压力表的连接气口
- 带通电确认指示灯

流量特性



规格

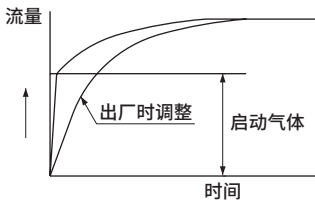
项 目	VLM-25
使用流体	城市煤气・LPG
使用压力 MPa	0~0.3
流量 ^{城市煤气比重0.65} _{△P=0.25kPa} m³/h (ANR)	19
Cv值	12.8
额定电压 V	AC100±10% AC200±10%
频率 Hz	50、60 通用
功耗(视在功率) VA	82
环境温度 °C	-20~+60(不得冻结)
开动作时间 s	约10
闭动作时间 s	1.0以下
频率 次/min	1以下
启动气体调整 %	0~50
重新通电停止时间 s	5.0以上
安装方式	线圈部垂直向上安装或线圈部横向水平安装
连接方式	法兰(JIS10KRF)
配管口径	25A
重量 kg	7.8
耐压力 MPa	0.5
防护等级	IPX4

参考：换算系数

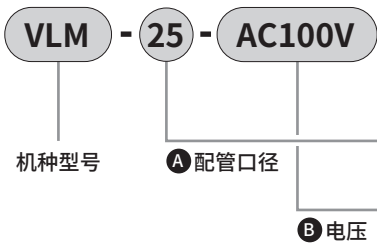
换算流量值=(表的流量)×(系数)

燃气种类	城市煤气(13A)	丙烷	丁烷
比重(空气=1)	0.65	1.6	2.0
系数	1.0	0.63	0.57

开动作特性



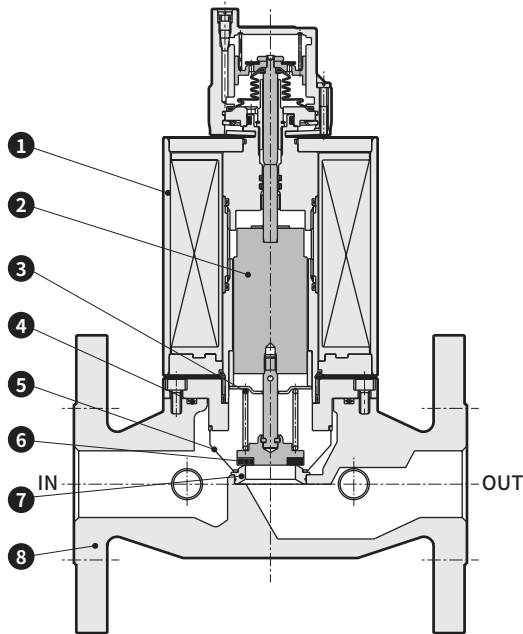
型号表示方法



符号	内 容
A 配管口径	25 JIS法兰25A
B 电压	
AC100V	标准 AC100V 50/60Hz
AC200V	标准 AC200V 50/60Hz
AC110V	选择项 AC110V 50/60Hz
AC220V	选择项 AC220V 50/60Hz
DC24V	选择项 DC24V

※上述以外的电压请咨询本公司。

内部结构及部件一览表

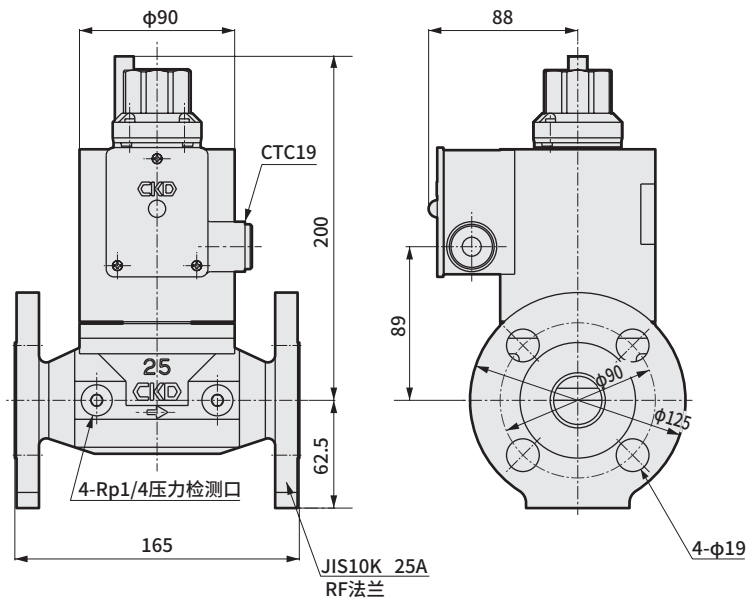


不可拆解

编号	部件名称	材 质
1	阀垫	钢
2	动铁芯	不锈钢
3	弹簧	不锈钢丝
4	O形圈	氟橡胶
5	过滤网	不锈钢丝
6	阀盘	聚氨酯橡胶
7	阀座	不锈钢
8	阀体	球墨铸铁

外形尺寸图

● VLM-25



EXA
FWD
HNB/G
USB/G
FAB/G
FGB/G
FVB
FWB/G
FHB
FLB
AB
AG
AP・AD
APK・ADK
干燥空气用
EX防爆型
防爆型
HVB・HVL
S◇B・NAB
LAD・NAD
水用相关
NP・NAP・NVP
SNP
CHB/G
MXB/G
其他阀
SWD・MWD
集尘用
CVE・CVSE
CCH・CPE/D
生命科学
燃气
自动洒水
室外专用
特殊流体
接单生产
卷末