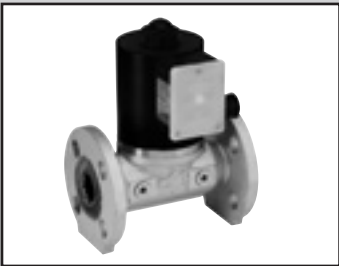


EXA  
FWD  
HNB/G  
USB/G  
FAB/G  
FGB/G  
FVB  
FWB/G  
FHB  
FLB  
AB  
AG  
AP・AD  
APK・ADK  
干燥空气用  
EX防爆型  
防爆型  
HVB・HVL  
S◇B・NAB  
LAD・NAD  
水用相关  
NP・NAP・NVP  
SNP  
CHB/G  
MXB/G  
其他阀  
SWD・MWD  
集尘用  
CVE・CVSE  
CCH・CPE/D  
生命科学  
燃气  
自动洒水  
室外专用  
特殊流体  
接单生产品  
卷末



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(快开型) VNM Series

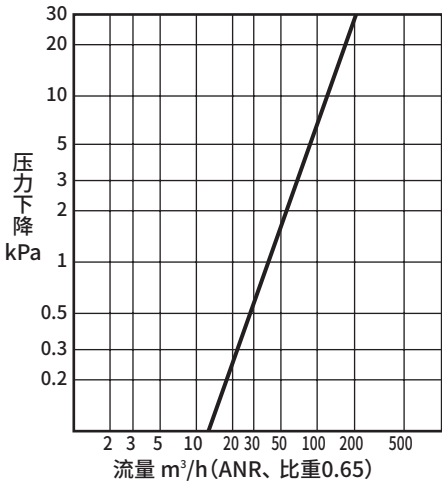
- NC(通电时开)型
- 城市煤气・LPG
- 配管口径：25A(JIS法兰)

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。
- 阀体上装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

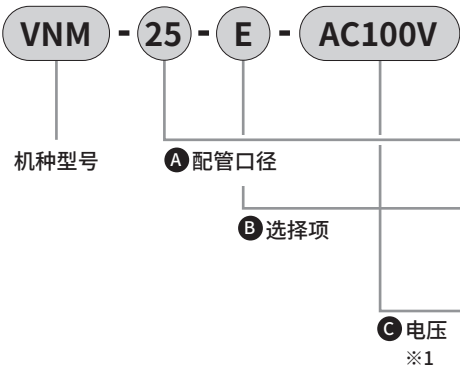
| 项 目                                    | VNM-25              |
|----------------------------------------|---------------------|
| 使用流体                                   | 城市煤气・LPG            |
| 使用压力 MPa                               | 0~0.3               |
| 流量 城市煤气比重0.65<br>ΔP=0.25kPa m³/h (ANR) | 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                                | 0.5以下               |
| 闭动作时间 s                                | 1.0以下               |
| 频率 次/min                               | 30以下                |
| 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                                  | 7.7                 |
| 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<br>(13A) | 丙烷   | 丁烷   |
|----------|---------------|------|------|
| 比重(空气=1) | 0.65          | 1.6  | 2.0  |
| 系数       | 1.0           | 0.63 | 0.57 |

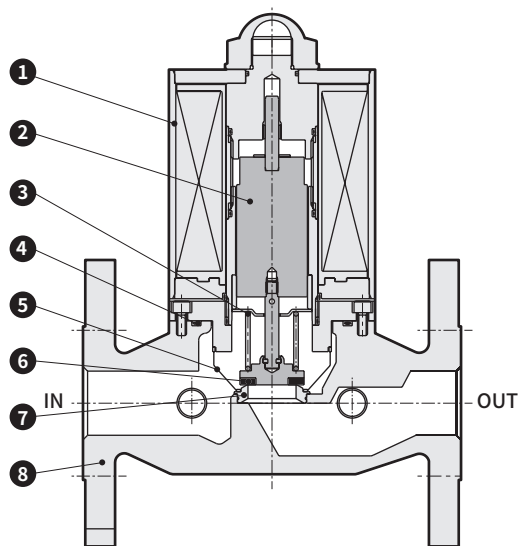
### 型号表示方法



| 符号     | 内 容                |
|--------|--------------------|
| A 配管口径 |                    |
| 25     | JIS法兰25A           |
| B 选择项  |                    |
| 无符号    | 标准                 |
| E      | 带动作确认用微型开关         |
| C 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          |

※1：上述以外的电压请咨询本公司。

内部结构及部件一览表

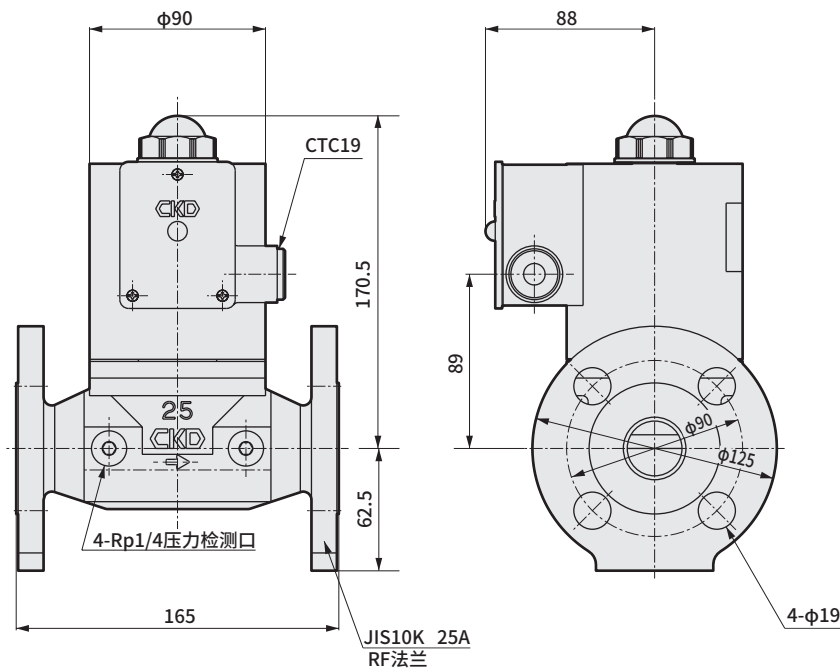


不可拆解

| 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

● VNM-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  
接单生产产品  
卷末