

高压注液针阀

VZPH系列



通用规格

功能	功能描述
使用环境	耐电解液和腐蚀气体, 使用流体温度: -5~60°C,
特性	1、大流量, 流道平滑, 无电解液残留 2、可配置感应器, 带信号输出, 实时检测异常。
阀类形式	常闭式
连接口径	RC1/4
缸体作用力形式	双作用力(有关闭和开启启动压力)

参数

性能	性能参数
使用流体	油、水、电解液
启动压力	0.4~0.7MPa
使用压力	0.1MPa~0.3MPa
温度	环境温度: -5~50°C (不得冻结), 流体温度: -5~60°C
使用寿命	100万
最大耐压	1.5MPa
流量特性	160~200ML/S

型号表示方法

15A

①

① 禁铜系列

15A:禁铜系列

VZPH

②

② 系列号

VZPH:耐压针阀

25D

③

③ 缸径

25D

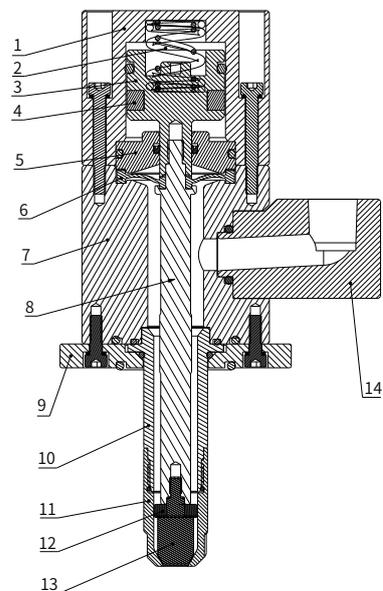
④

④ 磁性开关

空白: 无传感器
2M9B: 2个两线式, 无触点
2M9N: 2个三线式, NPN
2M9P: 2个三线式, PNP

结构配置

编号	名称	材料	编号	名称	材料
1	缸体	AL6061	8	活塞杆	SUS316L
2	弹簧	SUS304	9	法兰	SUS316L
3	活塞	AL6061	10	注液杆	SUS316L
4	磁环	橡胶磁环	11	注液杆螺母	SUS316L
5	适配器	AL6061	12	导向板	PTFE
6	膜片	PTFE	13	阀口压杆	SUS316L
7	阀座	SUS316L	14	转接块	SUS316L



高压注液针阀

VZPH系列

结构尺寸图

