

BULK SOLIDS HANDLING EQUIPMENT

ELECTROPNEUMATIC VALVE

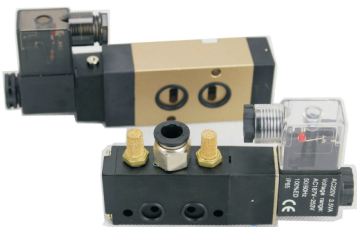
气动换向阀

V45&VM 520系列板式电磁换向阀 V45&VM 520 Series Solenoid Valve

V45 型电磁气动滑阀适合于控制GT&AT型气动执行机构 0-90° 角度的开启和关闭
Type V45 pneumatic electromagnetic valve suitable for control of GT&AT type pneumatic actuator 0-90° angle opening and closing



V45&VM



特性&技术参数

- 操作: 电磁铁或手动
- 阀体: 铝合金
- 换向时间: 大约40毫秒
- 额定流量: $Q_{Nn}=1060\text{L/min}$
- 环境温度: $-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$
- 介质压力: 2.5-10bar (29~116 PSI)
- 介质: 40微米润滑的或非润滑的压缩空气, 而且干燥露点到 -20°C

Performance & Technical Features - Benefits

- Operation: Solenoid or manual
- Valve body: Aluminium
- Switching time: 40 milliseconds
- The rated flow: $Q_{Nn}=1060\text{L/min}$
- Temperature: $-20^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$
- Operating pressure: 2.5-10bar (29~116 PSI)
- Medium: 40um compressed air, dry and dew point to -20°C

气动电磁阀换向阀参数 COUPLING SELECTION

型号TYPE	压力(bar)	重量Weight (g)	控制类型Control Type
V45C2-16	1.5-10	240	标准电磁场阀, 电磁铁操作, 靠内部气压力复位。
V45C2-16-0001	1.5-10	240	本安型电磁阀, 电磁铁操作, 靠内部气压力复位。
V45K2-11	1.5-10	290	双控电磁阀。
V45K2-15	2.5-10	260	单控电磁阀, 靠机械弹簧复位。
VM520-02D	1.5-10	290	双控电磁阀。
VM520-02S	2.5-10	220	单控电磁阀, 靠机械弹簧复位。

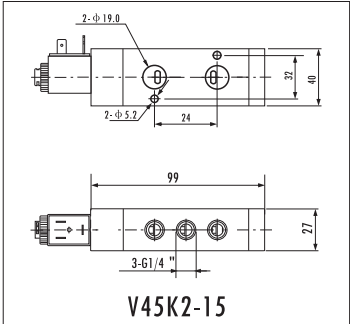
Electrovalve5/2
二位五通贴装电磁阀

V45K

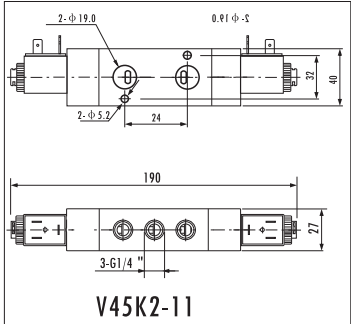
V45K2-15 1/4 " **Monostable** 单电控

V45K2-11 1/4 " **Bistable** 双电控

For GT-AT



V45K2-15



V45K2-11

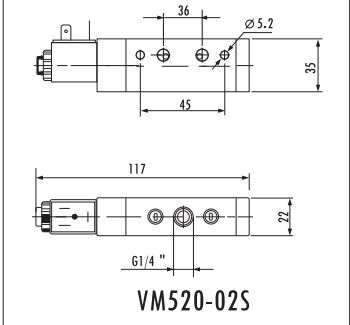
Electrovalve5/2
二位五通贴装电磁阀

VM 520

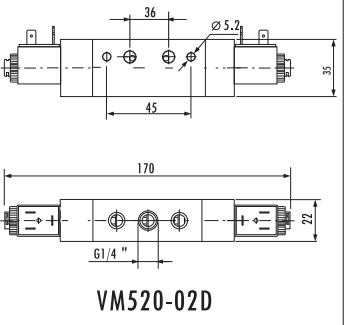
VM 520-02S 6 1/4 " **Monostable** 单电控

VM 520-02D 6 1/4 " **Bistable** 双电控

For GT32-83



VM520-02S



VM520-02D

Dimensions in mm