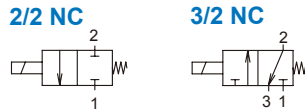
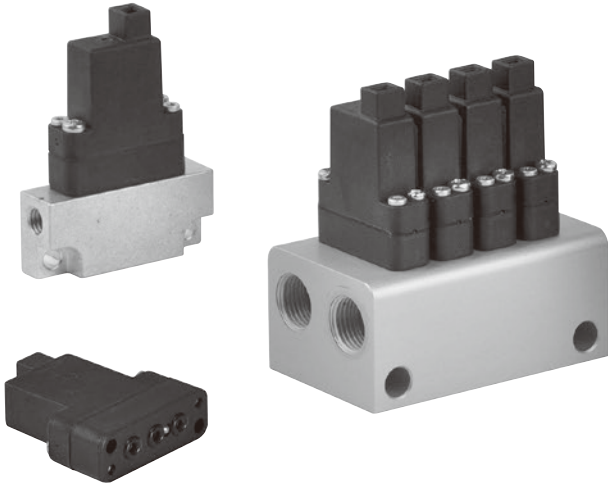


MVDA-80 系列

超高速電磁閥 (直動式)



特點

- 應答時間小於 1ms (KK 型)
- 壽命可達 5 億次
- 最大作動頻率 :500 Hz

閥 / 訂購代號

MVDA — 80 — 3E1 — NC — DC24 — C — A — M3

| 型號 | 本體寬度 | 方口數 | 電壓種類 | 導線 | 壓力 | 組立代號 |
|---------|------|----------------|--|---|------------------------|---------------------------------|
| 2E1-NC: | | 2 方向 (2 方口) | KK: DC24V / DC5V (應答加速型) 啟動電壓 DC24V, 保持電壓 DC5V | C: 不附驅動器 S: 附驅動器 (24/5V 訊號轉換) | A: 高壓型 (0~1.2 MPa) | B1: 組立 (底座 + 閥) |
| 3E1-NC: | | 3 方向 (3 方口) | DC24: DC24V KK: DC24V / DC5V (應答加速型) 啟動電壓 DC24V, 保持電壓 DC5V | C: 不附驅動器 C: 不附驅動器 S: 附驅動器 (24/5V 訊號轉換) | 無: 一般壓力 (0~0.8 MPa) | M□: 2,3,4... 連座數 組立 (連座 + 閥) |

底座 / 訂購代號

MVDA — 80 — 3B1

| 型號 | 底座 |
|----|--------------------------|
| | 2B: 2 方口底座 3B: 3 方口底座 |

連座 / 訂購代號

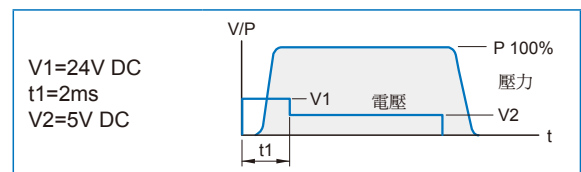
MVDA — 80 — 3M2

| 型號 | 連座 | 連座數 |
|----|--------------------------|------------|
| | 2M: 2 方口連座 3M: 3 方口連座 | 2, 3, 4... |

規格

| 型號 | 2E1-KK-A | 3E1-KK | 3E1-DC24 |
|--------------|------------------------|-------------|----------|
| 方口數 | 2 口 | 3 口 | |
| 位置數 | 2 位置 | | |
| 使用流體 | 乾燥空氣 / 惰性氣體 | | |
| 操作壓力範圍 | 0~1.2 MPa | 0~0.8 MPa | |
| 流量 (N l/min) | 25 ±10% | 28 ±10% | 28 ±10% |
| 應答時間 (ms) | ON | 0.7 ±0.5 | 0.8 ±0.2 |
| | OFF | 1 ±0.2 | 0.5 ±0.2 |
| 使用流體溫度 | -10~+50°C | | |
| 周圍溫度 | -10~+50°C | | |
| 存放溫度 | -10~+50°C | | |
| 定格電壓 | 啟動時 DC24V ; 保持時 DC5V | | DC24V |
| 電力消耗 | 0.8 W (保持時) | 0.5 W (保持時) | 1.2 W |
| 過濾精度 | 40 μm | | |
| 給油 | 不需要 | | |
| 最大作動頻率 | 500 Hz (若附驅動器型為 250Hz) | | 200 Hz |
| IP 等級 | IP52 | | |
| 重量 | 8 g | | |

KK 型電氣控制



KK 型附驅動器 (S) 導線外觀尺寸

