

14型閥島, 符合ISO 15407-1標準(VDMA-01/02)

FESTO



- 標準閥島
- 流量大, 最高可達 1,000 l/min
- 工作電壓可選擇 12 V DC 和 230 V AC
- 一個閥島上有兩種閥的規格
- 金屬設計

ISO 閥島
ISO 15407-1 (VDMA 24563)

4.1

詳細產品訊息

→ DVD-ROM 和 xdki.festo.com.tw

主要特性

創新性

Festo符合 ISO 15407-1標準(過去的VDMA 24563-01/02)的閥島為模組化結構, 可安裝2到16個標準閥。也可安裝較少的閥, 將空位用蓋板封住。

各種電連接方式, 例如

- 5-pin中心插頭 M12, 符合 EN 60947-5-2標準
- 4-pin中心插頭 M8
- 可選擇標準連接件(方形插頭)

靈活性

- 閥島上有多个壓力區域, 可進行真空操作。
- 在任何時候都可進行更換和擴展。
- 同一個閥島上, 閥的功能多樣, 例如2個3/2way閥。
- 新一代的閥外殼尺寸大小一致, 因此閥島能為各種氣壓控制技术需求提供靈活多樣的解決方案。

可靠性

- 元件由高品質的金屬/塑膠製成, 堅固耐用。保護等級IP65。
- 新一代的閥都是由防火材料製成。
- 由於閥上有LED顯示, 因此具有快速故障診斷功能或可通過連接插頭進行快速故障診斷。
- 所有的閥上都配有手控裝置。
- 閥可以更換, 因此操作可靠性高。
- 閥, 連接插頭和電纜都採用標籤系統。

易安裝

- 預先安裝好而且經過測試的單元。
- 外加螺絲和密封圈。
- 只需解開兩個螺絲就可以更換閥。
- 更換閥時無需拆卸氣管。
- 安裝在H型導軌上。
- 在選型、訂貨、安裝和試車方面大大降低了成本。

14型閥島, 符合 ISO 15407-1標準 (VDMA-01/02)



ISO 15407-1 (VDMA 24563)
4.1

| 產品範圍概覽 | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|----|-------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---------|
| 電連接口 | 規格 | 最大閥數量 | 閥的類型 | | | | | | | | | | → 頁碼 |
| | | | M | J | D | N | K | H | B | G | E | A | |
| M12中心插頭 | 1 | 16 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | DVD-ROM |
| | 2 | 16 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| M8中心插頭 | 1 | 16 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | DVD-ROM |
| | 2 | 16 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| 標準連接件 (方形插頭) | 1 | 16 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | DVD-ROM |
| | 2 | 16 | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |

| 閥的類型 | | | |
|------|----------------------|---|--------------------|
| M | 5/2-way閥, 單電控 | N | 2個3/2-way閥, 常開 |
| J | 5/2-way閥, 雙電控 | K | 2個3/2-way閥, 常閉 |
| D | 5/2-way閥, 雙電控, 具主控信號 | H | 2個3/2 way閥, - 1個常開 |
| | | B | 5/3-way閥, 中位加壓式 |
| | | G | 5/3-way閥, 中位全閉式 |
| | | E | 5/3-way閥, 中位排氣式 |
| | | A | 空位- |