

氣控閥

J-5-1/4-B

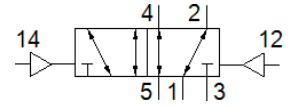
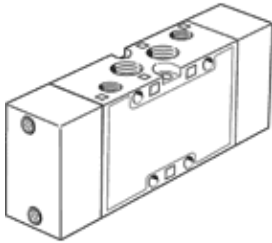
料號: 14295

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

5/2閥, 雙穩態, 氣控

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.

FESTO



技術參數

特性	值
閥功能	5/2 雙穩態
驅動類型	氣壓
寬度	32 mm
標準額定流量	1,600 l/min
Operating pressure MPa	-0.09 ... 1 MPa
操作壓力	-0.9 ... 10 bar
設計結構	活塞滑塊
額定尺寸	10 mm
網柵尺寸	33 mm
排氣功能	可節流
密封原理	軟性
裝配位置	任何
手動控制	無
嚮導類型	直接
嚮導氣源	外部
流量方向	可反向
Overlap	Positive overlap
Pilot pressure MPa	0.2 ... 1 MPa
嚮導壓力	2 ... 10 bar
b 值	0.38
C 值	6.35 l/sbar
最大切換頻率	3 Hz
反向切換時間	3 ms
操作介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
注意: 操作和嚮導介質	潤滑操作可行 (隨後需要進一步操作)
耐腐蝕等級 CRC	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
儲藏溫度	-40 ... 60 °C
介質溫度	-10 ... 60 °C
嚮導介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
環境溫度	-10 ... 60 °C
產品重量	375 g
安裝類型	在PR氣路板上 具通孔 選配
嚮導氣口 12	G1/8
嚮導氣口 14	G1/8
氣壓連接, 氣口 1	G1/4
氣壓連接, 氣口 2	G1/4
氣壓連接, 氣口 3	G1/4
氣壓連接, 氣口 4	G1/4
氣壓連接, 氣口 5	G1/4
材料備註	符合 RoHS
Material seals	NBR
Material housing	壓鑄鋁