

FCF-K 系列同軸閥

二位三通氣動式同軸閥

口徑

DN 65–125 mm

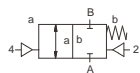
壓力範圍

PN 0–40 bar

連接

法蘭式

功能：NC閥門常閉



參數

設計	壓力平衡式，帶復位彈簧
功能	NC - 常閉
閥體材料	鋁 / 鋁合金
密封材料	NBR, PU, PTFE, FPM, PE, 特殊材料
介質	乳狀液, 油, 中性氣體
執行機構	氣動執行機構經過5/2電磁閥, 液壓執行器經過4/2控制閥
先導電磁閥閥介面	DETER/NAMUR-ISO1
標稱電壓	DC 24V / AC 230V
電氣介面(先導閥)	基於DIN EN175301-803標準的插頭, 形式B, LED
防護等級	IP65
負載率	ED 100%
流向	A ⇌ B B ⇌ A (無執行器壓力Δp 最大16bar)
真空	洩漏量 10^{-6} mbar · l · s ⁻¹
選項 / 附件	手動裝置, 認證, 感測器/壓力錶連接, 特殊電壓, 插頭M12x1 防爆ATEX1和 2區 cat. 3, 電磁閥

技術資料

Co-ax 型號	口徑 (mm)	牙口	法蘭	壓力範圍 (Bar)	Kv 值 A ⇌ B (m³/h)	介質溫度 (°C)	環境溫度 (°C)	開關時間 (ms) 打開 / 關閉
FCF -K 65	DN 65	-	PN 16/40	0- 16/40	98.0	-20 ... +160	-20 ... +160	250 -3000/400 -3000
FCF -K 80	DN 80	-	PN 16/40	0- 16/40	122.0	-20 ... +160	-20 ... +160	350 -3000/350 -3000
FCF -K 100	DN 100	-	PN 16/40	0- 16/40	193.0	-20 ... +160	-20 ... +160	450 -3000/300 -3000
FCF -K 125	DN 125	-	PN 16/40	0- 16/40	221.0	-20 ... +160	-20 ... +160	700 -3000/450 -3000

長度

co - ax 型號	連接	標準 (mm)	1 感應式限位元開關 (mm)	2 感應式限位元開關 (mm)	1 機械式限位元開關 (mm)	手動裝置 (mm)
FCF-K 65	法蘭	170	-	-	-	通過電磁閥
FCF-K 80	法蘭	180	-	-	-	通過電磁閥
FCF-K 100	法蘭	240	-	-	-	通過電磁閥
FCF-K 125	法蘭	300	-	-	-	通過電磁閥

閥門的選擇是基於介質和工況的要求. 這些因素可能導致設計、密封材料和特性與通用參數表上的規格有所不同.