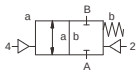
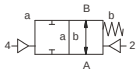
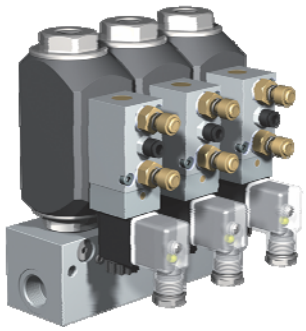
MCF 系列閥組

二位二通氣動式同軸閥

口徑	DN8
壓力範圍	PN0 – 100bar
連接	牙口
功能：NC閥門常閉	NO閥門常開







參數

設計	壓力平衡式，帶復位彈簧
功能	NC – 常閉
	NO – 常開
閥體材料	黃銅
閥組連接模組	鋁
密封材料	NBR，PTFE， FPM
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
先導閥介面	co – ax
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△p 最大16bar)
真空	洩漏量<10^{-6} mbar・l・s^{-1}
選項/附件	常開，限位元開關，手動裝置，安裝件，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)	閥門端 牙口	模組端 牙口	壓力範圍 (Bar)	Kv 值 A ⇨B (m^3/h)	介質溫度 (℃)	環境溫度 (℃)	開關時間 (ms) 打開 /關閉
MCF 08	DN 8	G3/8	G1/2	0- 100	1.6	-20 ... +160	-20 ... +160	30 -3000/30 -3000
MCF -H 08	DN 8	G3/8	G1/2	0- 160	1.2	-20 ... +160	-20 ... +160	30 -3000/30 -3000

長度

co-ax 型號	模組 1-配置 (mm)	模組 2-配置 (mm)	模組 3-配置 (mm)	模組 4-配置 (mm)	模組 5-配置 (mm)	模組 6-配置 (mm)	模組 7-配置 (mm)	模組 8-配置 (mm)	模組 分段 (mm)
MCF 08	-	110	160	215	265	-	-	-	-
MCF -H 08	-	110	160	215	265	-	-	-	-

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.