

電磁閥
MFH-5/3G-1/4-B
訂貨編號: 19787

FESTO



資料表

特性	值
閥功能	五口三位中封式
驅動方式	電控
寬度	32 mm
標準額定流量（根據 DIN 1343 標準化）	1600 l/min
工作口	G1/4
工作壓力	0.3 Mpa...1 Mpa 3 bar...10 bar
結構特點	活塞閘閥
復位類型	彈簧復位
公稱通徑	10 mm
網格尺寸	33 mm
排氣功能	具有節流選項
密封原理	軟密封
安裝位置	可選
手動裝置	按鈕式
嚮導類型	嚮導驅動
嚮導氣源	內嚮導
流向	不可逆
搭接	正重疊
b 值	0.38
C 值	6.35 l/sbar
最大開關頻率	3 Hz
關閉時間	36 ms
打開時間	20 ms
逆轉開關時間	30 ms
0 訊號的最大正向測試脈衝	2200 µs
訊號為 1 的最大反向測試脈衝	3700 µs
工作介質	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
工作和嚮導介質說明	可用潤滑介質工作（之後須一直潤滑介質工作）
耐腐蝕等級 CRC	1 - 低耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性	VDMA24364-B1/B2-L
儲存溫度	-40 °C...60 °C

特性	值
介質溫度	-10 °C...60 °C
環境溫度	-5 °C...40 °C
產品重量	500 g
電氣介面	透過 F 型線圈，須另外訂購
安裝方式	在 PR 氣路板上 具通孔 是否要：
嚮導排氣口 82	M5
嚮導排氣口 84	M5
嚮導氣口 12	G1/8
嚮導氣口 14	G1/8
氣動介面，氣口 1	G1/4
氣動介面，氣口 2	G1/4
氣動介面，氣口 3	G1/4
氣動介面，氣口 4	G1/4
氣動介面，氣口 5	G1/4
材料說明	RoHS 合規
密封件材質	NBR
外殼材質	壓鑄鋁