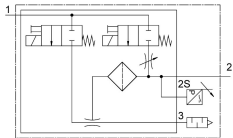


真空產生器

OVEH-10-H-Q6-G18-UA-C-PNLK-R12-HRC

訂貨編號: 8205189

FESTO



資料表

特性	值
文試管的公稱通徑	0.95 mm
消音器設計	開
安裝位置	可選
噴射器特徵	高真空度 標準
過濾等級	40 µm
手動裝置	無
整合功能	電控噴射脈衝 壓力感測器 電控開關閥 過濾器 消音器封閉
結構特點	人機協作 (HRC)
短路電流額定值	是
閥功能	關閉
反極性保護	是
顯示類型	LED 指示器 2 位數字
最大抽氣流量的工作壓力	0.4 Mpa 58 psi
最大吸取流量的操作壓力	4 bar
工作壓力	0.2 Mpa...0.7 Mpa 2 bar...7 bar 29 psi...101.5 psi
最大真空度時的工作壓力	0.41 Mpa 4.1 bar 59.45 psi
最大真空度	92 %
額定工作壓力	0.4 Mpa 4 bar 58 psi
針對大氣的最大吸氣流量	18 l/min
具有噴射脈衝且在額定工作壓力下的氣源時間	1 s
操作電壓範圍 DC	21.6 V...26.4 V
持續通電率	100%

特性	值
線圈的特性參數	24 V DC: 1.0 W
CE 認證（見合格聲明）	符合歐盟電磁相容性指令
CE 標記（見合格聲明）	符合英國 EMC 指令
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	不可用潤滑介質工作
抗振性	運輸應用測試，嚴重性等級 2，符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6
耐衝擊性	衝擊測試，嚴重性等級 2，符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27
耐腐蝕等級 CRC	2 - 中等耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性	VDMA24364-B1/B2-L
介質溫度	0 °C...50 °C
相對空氣濕度	40 °C 時最大值為 93%
額定工作壓力下的聲壓度	55 dB(A)
額定工作壓力下的聲壓	66 dB(A)
防護等級	IP40
環境溫度	0 °C...50 °C
產品重量	415 g
壓力測量範圍	-0.1 Mpa...0 Mpa -1 bar...0 bar -14.5 psi...0 psi
協定	IO-Link®
IO-Link，協定版本	裝置 V 1.1
IO-Link，協定	智慧感測器配置文件
IO-Link，功能等級	二進位數據通道 (BDC) 過程數據變數 (PDV) 識別 診斷 教學管道
IO-Link，通訊模式	COM2 (38.4 kBaud)
IO-Link，SIO-Mode 支援	是
IO-Link，連接埠等級	A
IO-Link，過程資料長度 OUT	0 位元組
IO-Link，過程資料長度 IN	2 個位元組
IO-Link，過程資料內容 IN	14 位 PDV（壓力測量值） 2 位 BDC（壓力監控）
IO-Link，最短週期時間	3 ms
IO-Link，所需資料儲存	0.5 Byte
電氣介面 1，連接類型	具插頭電纜
電氣介面 1，電纜出口	直角式
電氣介面 1，設計	圓形
電氣介面輸入，功能	噴射脈衝 電源 真空產生
電氣介面輸出，功能	數位量輸出
電纜特徵	用於機器人應用場合
電纜直徑公差	± 1 mm
電纜長度	0.3 m
安裝方式	透過安裝元件 符合 ISO 9409 標準
氣動介面，氣口 1	適用於氣管外徑 6 mm
氣動介面，氣口 3	開放式消音器
真空介面	G1/8
注意真空連接	可提供更多附件
連接螺紋材質	陽極氧化精製鋁合金
材料說明	RoHS 合規
密封件材質	NBR
進氣嘴材料	POM

特性	值
過濾器材料	POM
外殼材質	加強型聚醯胺
中空螺栓材料	精製鋁合金
調節螺絲材質	鋼
消音器材料	加強型聚醯胺 PE
螺絲材料	鋼
發射器噴嘴材料	精製鋁合金