

節能模組 MSE6-E2M-5000-FB43-AGD

訂貨編號：8157910

FESTO



資料表

General operating condition

特性	值
尺寸	6
系列	MSE
安裝位置	水平 +/-5°
閥功能	2/2開單穩態
復位類型	彈簧復位
工作壓力	0.35 Mpa ... 1 Mpa
工作壓力	3.5 bar ... 10 bar
工作壓力	50.75 psi ... 145 psi
壓力調節範圍 MPa	0.25 Mpa ... 1 Mpa
壓力調整範圍	2.5 bar ... 10 bar
壓力調節範圍 psi	36.25 psi ... 145 psi
最大壓力遲滯	0.03 Mpa
最大壓力遲滯	0.3 bar
最大壓力遲滯	4.35 psi
標準額定流量 (根據 DIN 1343 標準化)	4500 l/min
持續通電率	100%
最大電流消耗, 負載	≤0.1 A
最大電流消耗, 邏輯	≤0.27 A
認證	RCM 標記
KC 標記	KC-EMV
CE 認證 (見合格聲明)	符合歐盟電磁相容性指令 符合歐盟 RoHS 指令
CE 標記 (見合格聲明)	符合英國 RoHS 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
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
儲存溫度	-10 °C ... 60 °C
介質溫度	0 °C ... 50 °C
防護等級	IP65 帶公插座
環境溫度	0 °C ... 50 °C
產品重量	3250 g
電氣介面	M18 插頭
氣動介面, 氣口 1	G1/2
氣動介面, 氣口 2	G1/2

特性	值
密封件材質	NBR
外殼材質	壓鑄鋁
蓋子材料	增強型 PA
蓋子材料	增強型 PA
匯流排介面	2 個插座, M12x1, 4 針, D 編碼
電子元件/感測器的操作電壓範圍 DC	18 V ... 30 V
直流工作電壓, 負載電壓	18 V ... 26.4 V
反極性保護	用於工作電壓連接
可顯示單位	kPa l l/min m ³ mbar psi scf scfm
流量測量範圍的起始值	50 l/min
流量測量範圍的結束值	5000 l/min
流量精確度	± (3% o.m.v. + 0,3% FS)
壓力測量範圍的起始值	0 Mpa
壓力測量範圍的起始值	0 bar
壓力測量範圍的起始值	0 psi
壓力測量範圍終值	1.4 Mpa
壓力測量範圍結束值	14 bar
壓力測量範圍終值	203 psi
精度 (± % FS)	3 %FS