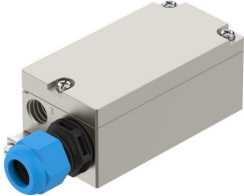


# 嚮導控制 VACC-P2-0.12-K4-5-EX4A

訂貨編號: 8204401

FESTO



## 資料表

特性	值
驅動方式	電控
安裝位置	可選
符合標準	ISO 15218
工作壓力	0.2 Mpa...0.6 Mpa 2 bar...6 bar 29 psi...87 psi
額定工作壓力下的耗氣量	21000 l/h
關閉時間	40 ms
打開時間	40 ms
持續通電率	100%
所需的電流消耗	2 mA
最大輸入功率 Pi	2.1 W
最大輸入電壓 Ui	16 V
最大輸入電流 Ii	0.33 A
標稱操作電壓 DC	12 V
最大本安型電路輸入參數	查看 IECEx 證書
線圈的特性參數	6 - 16 V DC: 0.012 - 0.1 W
有效內部電容 Ci	1 nF
有效內部電感 Li	低到可忽略不計
CE 認證 (見合格聲明)	符合歐盟電磁相容性指令 符合歐盟防爆指令 (ATEX) 符合歐盟 RoHS 指令
CE 標記 (見合格聲明)	符合英國 EMC 指令 根據 UK EX 指令 符合英國 RoHS 指令
歐盟境外防爆認證	EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (IECEX)
防爆	防爆區 1 (ATEX) 區 1 (IEC-EX) 防爆區 2 (ATEX) 區 21 (ATEX) 區 21 (IECEX) 區 22 (ATEX)

特性	值
證書簽發機構	BVS 25 ATEX E 063 IECEX BVS 25.0061
ATEX 氣體類別	II 2G
ATEX 防塵類別	II 2D
氣體防爆阻燃類型	Ex ia IIC T6/T4 Gb
防塵的防爆阻燃類型	Ex ia IIIC T85°C/135°C Db
防爆環境溫度	T4: -25°C ≤ Ta ≤ +60°C T6: -25°C ≤ Ta ≤ +60°C
工作介質	壓縮空氣符合 ISO 8573-1:2010 [7:2:4]
耐腐蝕等級 CRC	4 - 極高的耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364 區域 III
儲存溫度	-40 °C...80 °C
防護等級	IP65 符合 IEC 60529 標準
防護等級說明	參閱使用者文件
環境溫度	-25 °C...60 °C
用於安裝的最大鎖緊扭矩	3 Nm
產品重量	440 g
電氣介面	彈簧壓接端子 端子盒, 電纜接入螺紋 M20x1.5
電纜直徑	4 mm...13 mm
標稱導線橫切面積	0.25 mm <sup>2</sup> ...2.5 mm <sup>2</sup>
安裝方式	CNOMO
材料說明	RoHS 合規
密封件材質	EPDM FVMQ VMQ
外殼材質	Ematal 塗層鋁
螺絲材料	高合金不鏽鋼
線圈材料	銅