

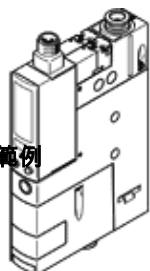
真空產生器 OVEM-BN

料號: 539075

FESTO

供應/真空接口具 QS 英吋接頭, 排氣接口具開放式消音器.

代表範例



技術參數

整體數據表 – 個別數值取決於您的配置.

特性	值
額定尺寸, 拉伐爾噴嘴	0.45 ... 1.4 mm
網柵尺寸	20 mm
裝配位置	任何
排放器特性	高吸氣量 高度真空 標準
過濾等級	40 µm
手動控制	推力
整合功能	噴射脈衝閥, 電動 流量控制閥 電控開關閥 過濾器 Air saving function, electrical 單向閥 開放式消音器 真空開關
設計結構	模組化
切換元件功能	常閉觸點 常開觸點
極性保護	用於所有電接口
標準切換輸入	IEC 61131-2
操作壓力	2 ... 8 bar
額定操作壓力	6 bar
工作電壓範圍 DC	20.4 ... 27.6 V
循環功率	100 %
絕緣電壓	50 V
開關輸出	2xNPN 2xPNP NPN PNP
線圈的特性參數	24 V DC: low-current phase 0.3 W, high-current phase 2.55 W
浪湧強度	0.8 kV
污染程度	3
授權	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
KC mark	KC-EMV
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-EMV 指導原則
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC
操作介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:4]
注意: 操作和嚮導介質	潤滑操作不可行
耐腐蝕等級 CRC	2 - Moderate corrosion stress
介質溫度	0 ... 50 °C

特性	值
相對空氣濕度	5 - 85 %
防護等級	IP65
安全等級	III
環境溫度	0 ... 50 °C
最大緊固扭矩	0.8 Nm 內螺紋 2.5 Nm 具有清潔孔
電氣連接	5-pin M12x1 插頭
安裝類型	具通孔 具內 (母) 螺紋 具配件
氣壓連接, 氣口 1	1/8 NPT 1/4 NPT QS-1/4 QS-5/16
氣壓連接, 氣口 3	1/8 NPT 1/4 NPT QS-5/16 整合消音器
真空連接	1/8 NPT 1/4 NPT QS-1/4 QS-5/16
材料備註	符合 RoHS
Material seals	NBR
Material receiver nozzle	POM
Material filter	網孔 PA 燒結鋼
Material filter housing	PA-加強
Material housing	壓鑄鋁 PA-加強
Material screws	鋼
Material pins	鋼
Material transmitter nozzle	鍛造鋁合金