

真空產生器
OVPN-14-L2-PG14-G12-UA
訂貨編號: 8199142

FESTO



資料表

特性	值
文試管的公稱通徑	1.4 mm
網格尺寸	33 mm
消音器設計	開
安裝位置	可選
噴射器特徵	大抽氣量
整合功能	開放式消音器
結構特點	兩階段真空產生器
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	0.1 Mpa...0.8 Mpa 1 bar...8 bar 14.5 psi...116 psi
最大真空度時的工作壓力	0.79 Mpa 7.9 bar 114.55 psi
最大真空度	81 %
額定工作壓力	0.6 Mpa 6 bar 87 psi
針對大氣的最大吸氣流量	160 l/min
額定工作壓力下的供氣時間	0.37 s
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
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
適用於鋰離子電池生產	產品符合用於電池生產的 Festo 內部產品定義：禁止使用銅、鋅、鎳質量比例超過 1% 的金屬。不包括鋼鐵中所含的鎳、化學鍍鎳表面、印刷電路板、電纜、插頭和線圈中的鎳
介質溫度	0 °C...60 °C
推薦的清潔/淨化	肥皂水（消音器除外）
額定工作壓力下的聲壓度	60 dB(A)
環境溫度	0 °C...60 °C
產品重量	205 g

特性	值
安裝方式	透過安裝支架
氣動介面，氣口 1	G1/4
氣動介面，氣口 3	開放式消音器
真空介面	G1/2
連接螺紋材質	POM
密封件材質	NBR
進氣嘴材料	增強型尼龍
外殼材質	POM
消音器材料	加強型聚醯胺 PU 泡沫
螺絲材料	高合金不鏽鋼
發射器噴嘴材料	增強型尼龍