

機器人套件真空吸盤 OVEL-10-H-15-PQ-VM7-UA-C-A-V1V-H3-RA1

訂貨編號: 8121043

FESTO



資料表

特性	值
文試管的公稱通徑	0.95 mm
噴射器特徵	高真空度
整合功能	電控噴射脈衝 節流 壓力變送器 電控開關閥 過濾器 開放式消音器
供貨內容	1x 轉接板 1 個間隔件 1x Velcro® 卷 1x USB 隨身碟，具有 URCap 1·個真空產生器 1·個具有接頭的真空吸盤 2x 連接電纜 5·個堵頭 6·個內六角螺絲
開關元件功能	常開觸點
開關功能	閾值比較器 閾值，固定遲滯
閥功能	關閉
測量方法	壓電式壓力感測器
工作壓力	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar
最大真空度	92 %
類比量輸出	0 - 10 V
操作電壓範圍 DC	21.6 V...26.4 V
線圈的特性參數	24 V DC: 1.0 W
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-B2-L
環境溫度	0 °C...50 °C
產品重量	300 g
工作電壓範圍，直流感測器	18 V...30 V

特性	值
壓力測量範圍	-10 kPa...0 kPa -1 bar...0 bar
電氣介面輸入，功能	噴射脈衝 真空產生
電氣介面輸入，介面類型	電纜
電氣介面輸入，連接系統	開放式
電氣介面輸入，介面/線芯數	2
電氣接口輸入，電纜長度	5 m
電氣介面輸出，功能	感測器
電氣介面輸出，連接類型	電纜
電氣介面輸出，連接系統	開放式
電氣介面輸出，介面/線芯數	3
電氣接口輸出，電纜長度	2.5 m
安裝方式	透過用於 M6 螺絲的通孔
機器人接口	優傲機器人 UR3/5/10 (PolyScope CB 3.8.0 或更高) UR·UR3e/5e/10e/16e (SW5.0.0·及更高等級)
氣動介面，氣口 1	適用於氣管外徑 6 mm
真空介面	G1/4
注意真空連接	選配：4x·G1/8
材料說明	RoHS 合規
底座材質	精製鋁合金
密封件材質	HNBR NBR
螺絲材料	鋼