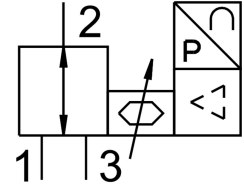


# 比例調壓閥 VEAB-B-26-D12-F-A4-1R1

訂貨編號: 8046266

FESTO



## 資料表

| 特性                | 值   |
|-------------------|---|
| 閥功能               | 三通比例壓力調節閥   |
| 嚮導類型              | 直接  |
| 復位類型              | 彈簧復位  |
| 驅動方式              | 電控  |
| 安裝位置              | 可選  |
| 密封原理              | 軟密封   |
| 環境溫度              | 0 °C...50 °C  |
| 介質溫度              | 5 °C...50 °C  |
| 儲存溫度              | -20 °C...70 °C  |
| 尺寸 (寬x長x高)        | 18 x 67 x 66 mm   |
| 氣動介面, 氣口 1        | 法蘭  |
| 氣動介面, 氣口 2        | 法蘭  |
| 氣動介面, 氣口 3        | 法蘭  |
| 密封件材質             | NBR   |
| 安裝方式              | 是否要:<br>具通孔<br>具有附件   |
| 氣源壓力 1 MPa        | 0 MPa...0.1 MPa   |
| 入口壓力 1            | 0 bar...1 bar   |
| 氣源壓力 1 psi        | 0 psi...14.5 psi  |
| 輸出壓力 2            | 0,1 kPa...20 kPa<br>0,001 bar...0.2 bar<br>0.0145 psi...2.9 psi |
| 標準標稱流量            | 5 l/min   |
| 標準額定流量 2-3        | 4 l/min   |
| 線性誤差 (± %FS)      | 0.8 %   |
| 重複精度, ± %FS 表示    | 0.4 %FS   |
| 遲滯 (± %FS)        | 0.5 %FS   |
| 溫度係數              | 0.05 %/K  |
| 室溫下絕對精度, ± %FS 表示 | 0.8 %FS   |
| 產品重量              | 70 g  |

| 特性                    | 值  |
|-----------------------|--|
| 工作介質                  | 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010[7:4:4]<br>惰性氣體                     |
| 工作和嚮導介質說明             | 不可用潤滑介質工作  |
| 防護等級                  | IP65   |
| 認證                    | RCM 商標   |
| KC 標記                 | KC-EMV   |
| CE 認證 ( 見合格聲明 )       | 符合歐盟電磁相容性指令<br>符合歐盟 RoHS 指令                                |
| CE 標記 ( 見合格聲明 )       | 符合英國 EMC 指令<br>符合英國 RoHS 指令                                |
| 材料說明                  | RoHS 合規  |
| 油漆濕潤缺陷物質 ( PWIS ) 符合性 | VDMA24364 區域 III   |
| 耐腐蝕等級 CRC             | 2 - 中等耐腐蝕能力  |
| 操作電壓範圍 DC             | 19 V...29 V  |
| 標稱操作電壓 DC             | 24 V   |
| 殘餘波紋                  | 10 %   |
| 設定值                   | 4 - 20 mA  |
| 類比輸出的訊號範圍             | 4 - 20 mA  |
| 類比輸出精度 ( ± %FS)       | 2 %FS  |
| 最大電源功耗                | 1 W  |
| 反極性保護                 | 適用於所有電氣連接  |
| 短路電流額定值               | 適用於所有電氣連接  |
| 安全注意事項                | 安全位置 VEAA/VEAB：如果電源出現故障，則輸出壓力將保持不受調節的狀態，並且可能會上升或下降 - 閥門被擋。 |
| 顯示類型                  | LED  |
| 電氣介面                  | 4 針<br>M8x1<br>插頭<br>符合 EN 60947-5-2 標準                    |
| 外殼材質                  | 加強型聚醯胺   |