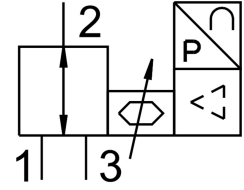


# 比例調壓閥 VEAB-B-26-D18-F-A4-1R1

訂貨編號: 8067672

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...0.55 MPa   |
| 入口壓力 1         | 0 bar...5.5 bar  |
| 氣源壓力 1 psi     | 0 psi...79.75 psi  |
| 輸出壓力 2         | -100 kPa...500 kPa<br>-1 bar...5 bar<br>-14.5 psi...72.5 psi |
| 輸入壓力 3         | -0.1 MPa<br>-1 bar<br>-14.5 psi                              |
| 標準標稱流量         | 21 l/min   |
| 標準額定流量 2-3     | 14.5 l/min   |
| 線性誤差 (± %FS)   | 0.5 %  |
| 重複精度, ± %FS 表示 | 0.4 %FS  |
| 遲滯 (± %FS)     | 0.25 %FS   |
| 溫度係數           | 0.05 %/K   |

| 特性                    | 值  |
|-----------------------|--|
| 室溫下絕對精度，± %FS 表示      | 0.75 %FS   |
| 產品重量                  | 70 g   |
| 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   |