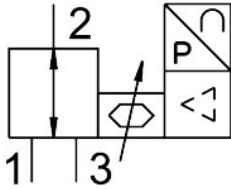


比例壓力調節閥
VEAB-L-26-D14-Q4-LK-1R1
訂貨編號: 8191407

FESTO



資料表

特性	值
閥功能	三通比例壓力閥，常閉
流向	不可逆
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
網格尺寸	18 mm
密封原理	軟密封
總洩漏量	1 l/h
環境溫度	0 °C...50 °C
介質溫度	5 °C...50 °C
儲存溫度	-20 °C...70 °C
相對空氣濕度	5 - 85 %
尺寸（寬x長x高）	18 x 60.5 x 85 mm
氣動介面，氣口 1	QS-4
氣動介面，氣口 2	QS-4
氣動介面，氣口 3	QS-4
密封件材質	EPDM HNBR NBR
安裝方式	是否要： 具通孔 具有附件
氣源壓力 1 MPa	0 Mpa
入口壓力 1	0 bar
氣源壓力 1 psi	0 psi
爆破壓力	18 bar
輸出壓力 2	-0.1 Mpa...0 Mpa -1 bar...0 bar -14.5 psi...0 psi
輸入壓力 3	-0.1 Mpa -1 bar -14.5 psi

特性	值
標準額定流量（根據 DIN 1343 標準化）	4.5 l/min
標準額定流量 2-3	3 l/min
線性度	0.35 %FS
重複精度	0.2 %FS
遲滯	0.25 %FS
溫度係數	0.05 %/K
總精度	0.5 %FS
產品重量	70 g
工作介質	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:4] 惰性氣體
工作和嚮導介質說明	不可用潤滑介質工作
標稱使用海拔高度	< 3000 m NHN
使用說明	該設備專門為工業和商業用途而開發、設計和製造。該設備尚未被授權以供私人使用。
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 符合歐盟 RoHS 指令
CE 標記（見合格聲明）	符合英國 EMC 指令 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	18 V...30 V
標稱操作電壓 DC	24 V
最大電流消耗	83 mA
殘餘波紋	10 %
額定值輸入	IO-Link
最大電源功耗	1.5 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	錯誤狀態 VEAB：如果電源中斷，輸出壓力將不受調節，壓力可能會上升或下降，導致調壓閥關閉。可以對 IO-Link 通訊中斷時的特性進行參數設定。原廠設定：調壓閥關閉。
顯示類型	LED
電氣介面	4 針 M8x1 插頭 符合 EN 60947-5-2 標準
最大電纜長度	20 m
外殼材質	加強型聚醯胺
抗振性	運輸應用測試，嚴重性等級 2，符合 FN 942017-4 和 EN 60068-2-6
耐衝擊性	衝擊測試，嚴重性等級 2，符合 FN 942017-5 和 EN 60068-2-27
IO-Link，介面數量	1
IO-Link，協定版本	裝置 V 1.1
IO-Link，設備 ID	0x03A6
IO-Link，通訊模式	COM3 (230.4 kBaud)
IO-Link®，連接埠類型	等級 A
IO-Link，連接技術	設備，3 針
IO-Link，連接埠等級	裝置 A
IO-Link，最短週期時間	0.5 ms
IO-Link，過程資料長度 OUT	2·個位元組
IO-Link，過程資料長度 IN	2 個位元組