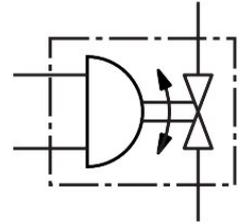


# 球閥單元

## VZBC-A-100-FF-16-22-F0710-V4V4T-PA240

訂貨編號: 8191885

FESTO



### 資料表

特性	值
結構特點	二通型球閥 擺動氣缸
驅動方式	氣動
密封原理	軟密封
安裝位置	可選
安裝方式	管式安裝
過程閥連接	法蘭, 根據 EN 1092-1
開關位置指示器	插槽方向 = 流向
法蘭孔型	F0710
公稱通徑 DN	100
閥功能	2/2
流向	可逆
工作壓力	0.55 Mpa...0.8 Mpa 5.5 bar...8 bar 79.75 psi...116 psi
標稱壓力 PN	16
過程閥在差壓/額定壓力時的啟動扭矩 PN	148 Nm
基於標準	EN 1092-1 ISO 5211
中等	壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [:-:-] 惰性氣體 水 - 無水蒸氣 中性流體 按要求提供其他介質
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	可用潤滑介質工作 (之後須一直潤滑介質工作)
介質溫度	-10 °C...200 °C
流量 Kv	1414 m³/h
組件最高表面溫度	+105°C...+280°C T4...T2
防爆裝配	IIC、IIIC
材料說明	RoHS 合規

特性	值
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364 區域 III
外殼材質	高合金不鏽鋼
外殼物料編號	1.4408
閥座密封件材質	PTFE
密封件材質	加強型聚四氟乙烯
滾珠材料	高合金不鏽鋼
滾珠的物料編號	1.4408
軸材質	高合金不鏽鋼
編號軸材料	1.4401
產品重量	27570 g
防爆	防爆區 1 (ATEX) 防爆區 2 (ATEX) 區 21 (ATEX) 區 22 (ATEX)
防爆環境溫度	-10°C ≤ Ta ≤ +80°C
耐腐蝕等級 CRC	1 - 低耐腐蝕能力