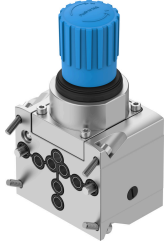


# 過濾調壓閥 PCRI-100-F90-12-C-T3

訂貨編號: 8141656

FESTO



## 資料表

特性	值
控制鎖	可鎖定旋轉手柄
安裝位置	可選
過濾等級	5 µm
冷凝水排放裝置	無
結構特點	板閥 直動式膜片調壓閥
控制器功能	輸出壓力常數 具有主壓力補償功能 具有二級排氣
壓力錶 (類比) 或壓力顯示器 (數位)	為 G1/4 準備
工作壓力	0.1 MPa...0.9 MPa 1 bar...9 bar
壓力調整範圍	0.5 bar...8 bar
最大壓力遲滯	0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi
標準標稱流量	1400 l/min
防爆	防爆區 1 (ATEX) 防爆區 2 (ATEX) 區 21 (ATEX) 區 22 (ATEX)
工作介質	壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [:-7:-] 惰性氣體
工作和嚮導介質說明	不可用潤滑介質工作
耐腐蝕等級 CRC	3 - 高耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質 (PWIS) 符合性	VDMA24364 區域 III
輸出的空氣純淨度等級	壓縮空氣, 符合 ISO 8573-1:2010 [6:7:-] 惰性氣體
介質溫度	-40 °C...80 °C
環境溫度	-40 °C...80 °C
產品重量	1950 g
氣動介面	底座設計, 通風
材料說明	RoHS 合規
蓋子材料	順滑陽極氧化精製鋁合金 (20 µm)

特性	值
密封件材質	EPDM NBR
旋鈕手柄材質	POM
彈簧材質	彈簧鋼
過濾器材料	PE
外殼材質	順滑陽極氧化精製鋁合金 (20 μm)
螺絲材料	高合金不鏽鋼