

過濾減壓閥
MS4N-LFR
訂貨編號: 527694

FESTO



資料表

特性	值
尺寸	4
系列	MS
控制鎖	可鎖定旋轉手柄 整合有掛鎖的旋轉手柄 可以用附件關閉
安裝位置	垂直 $\pm 5^\circ$
過濾等級	5 μm ...40 μm
冷凝水排放裝置	全自動 手動裝置, 非鎖定式 手動旋轉 半自動
結構特點	具壓力錶的過濾調壓閥 無壓力錶的過濾調壓閥
控制器功能	輸出壓力常數 具有二級排氣 具有回流功能
保護罩	塑膠濾杯保護罩 整合金屬濾杯
冷凝水分離程度	75 %
壓力錶 (類比) 或壓力顯示器 (數位)	為 G1/4 準備 為 G1/8 準備 透過壓力感測器 具有壓力錶
工作壓力	0.08 Mpa...1.4 Mpa 0.8 bar...14 bar
壓力調整範圍	0.3 bar...12 bar
最大壓力遲滯	0.25 bar
標準額定流量 (根據 DIN 1343 標準化)	850 l/min...1800 l/min
認證	c UL us - 認證 (OL)
CE 認證 (見合格聲明)	符合歐盟防爆指令 (ATEX)
防爆	防爆區 1 (ATEX) 防爆區 2 (ATEX) 區 21 (ATEX) 區 22 (ATEX)
ATEX 氣體類別	II 2G
ATEX 防塵類別	II 2D

特性	值
氣體防爆阻燃類型	Ex h IIC T6 Gb X
防塵的防爆阻燃類型	Ex h IIIC T60°C Db X
防爆環境溫度	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
工作介質	壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [::4:-] 壓縮空氣，符合 ISO 8573-1:2010 [7:4:-] 惰性氣體
耐腐蝕等級 CRC	2 - 中等耐腐蝕能力
油漆濕潤缺陷物質（PWIS）符合性	VDMA24364-B1/B2-L
儲存溫度	-10 °C...60 °C
適合食品產業使用	見補充材料說明
介質溫度	-10 °C...60 °C
環境溫度	-10 °C...60 °C
安裝方式	面板式安裝 管式安裝 具有附件 是否要：
材料說明	RoHS 合規
底座材質	壓鑄鋁
密封件材質	NBR
過濾器材料	PE
外殼材質	壓鑄鋁
膜片材質	NBR
絕緣板材質	POM