

氣源處理裝置組合 MSB4

訂貨編號: 531029

FESTO



資料表

特性	值
尺寸	4
系列	MS
驅動方式	電控 手冊 氣動
控制鎖	整合有掛鎖的旋轉手柄
安裝位置	可選 垂直 +/- 5°
過濾等級	0.01 µm...40 µm
冷凝水排放裝置	全自動 手動旋轉 半自動
結構特點	分支模組 活性碳過濾器 調壓閥，具有壓力錶 緩啓動閥 閑關閥 纖維過濾器 具壓力錶的過濾調壓閥 無壓力錶的過濾調壓閥 膜片式乾燥器 標準比例油霧器 燒結式過濾器，具有冷凝液分離器 具單向功能
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 具有回流功能
保護罩	塑膠濾杯保護罩
差壓顯示器	畫面顯示 透過壓力感測器
壓力錶 (類比) 或壓力顯示器 (數位)	透過壓力感測器 具有壓力錶
工作壓力	1.5 bar...14 bar
壓力調整範圍	1 bar...12 bar
標準額定流量 (根據 DIN 1343 標準化)	800 l/min...1400 l/min

特性	值
線圈的特性參數	110 V AC: 50/60 Hz, 啟動功率 3.0 VA, 保持功率 2.4 VA 230 V AC: 50/60 Hz, 啟動功率 3.0 VA, 保持功率 2.4 VA 24 V DC: 1.5 W 24 V DC: 1.8 W
認證	c UL us - 認證 (OL)
CE 認證 (見合格聲明)	符合歐盟電磁相容性指令 符合歐盟防爆指令 (ATEX) 符合歐盟低電壓指令 符合歐盟 RoHS 指令
CE 標記 (見合格聲明)	符合英國 EMC 指令 根據 UK EX 指令 符合英國 RoHS 指令 符合英國電氣設備相關規定
歐盟境外防爆認證	EPL Db (GB) EPL Dc (GB) EPL Gb (GB) EPL Gc (GB)
防爆	防爆區 1 (ATEX) 1 區 (UKEX) 防爆區 2 (ATEX) 2 區 (UKEX) 區 21 (ATEX) 21 區 (UKEX) 區 22 (ATEX) 22 區 (UKEX)
ATEX 氣體類別	II 2G II 3G
ATEX 防塵類別	II 2D II 3D
氣體防爆阻燃類型	Ex h IIC T6 Gb X Ex nA IIC T4 X Gc
防塵的防爆阻燃類型	Ex h IIIC T60°C Db X Ex tc IIIC T105°C IP65 Dc X
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)
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	具有附件
氣動介面, 氣口 1	G1/8 G1/4
氣動介面, 氣口 2	G1/8 G1/4
氣動介面, 氣口 3	G1/4
外殼材質	壓鑄鋁
碗罩材料	PC