

過濾調壓閥 MS9-LFR

料號: 562531

FESTO

用於氣路板組裝, 具 G 螺紋.



代表範例

技術參數

整體數據表 – 個別數值取決於您的配置.

特性	值
尺寸	9
系列	MS
驅動器鎖	旋轉手柄, 具鎖定 整合鎖定裝置的旋轉手柄 具配件, 可鎖定
裝配位置	垂直 +/- 5°
過濾等級	5 ... 40 µm
冷凝水排放	全自動 手動旋轉 半自動
設計結構	直接驅動過濾器的膜片式調壓閥 嚮導驅動過濾器膜片式調壓閥
最大冷凝物容積	220 ml
控制器功能	輸出壓力恆定 具初壓補償 具第二排氣通道 具回流 無第二次排氣
壓力錶	Prepared for G1/4 Prepared for G1/8 紅色/綠色 等級 具壓力感測器 具壓力錶 具操作狀態指示器
操作壓力	1 ... 20 bar
壓力控制範圍	0.5 ... 16 bar
最大壓力遲滯	0.4 bar
標準額定流量	10,000 ... 24,000 l/min
授權	c UL us - Recognized (OL)
CE 符號 (參見符合的標準)	根據 EU-Ex 防爆指導原則 (ATEX)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
EU以外的防爆保護認證	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX(防爆) 標準-氣體	II 2G
ATEX(防爆) 標準-灰塵	II 2D
防氣爆	Ex h IIC T6 Gb X
防塵爆	Ex h IIIC T60°C Db X
周遭防爆溫度	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
操作介質	壓縮空氣符合 ISO 8573-1:2010 [-:4:-] 壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [7:4:-] 惰性氣體
耐腐蝕等級 CRC	2 - Moderate corrosion stress

特性	值
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
儲藏溫度	-10 ... 60 °C
介質溫度	-10 ... 60 °C
環境溫度	-10 ... 60 °C
安裝類型	線路安裝 具配件 選配
Material of cover	PA-加強
Material of spin disc	POM
Material of filter holder	POM
材料備註	符合 RoHS
Material of connecting plate	壓鑄鋁
Material mounting bracket	壓鑄鋁
Material filter	PE
Material housing	壓鑄鋁
Material module connector	壓鑄鋁
Material membrane	NBR
Material bowl	鍛造鋁合金
Material cup seal	NBR
Material screen	PA
Material separating plate	POM
Material valve stem	鍛造鋁合金 NBR POM