

過濾調壓閥 MS4-LFR

料號: 526489

★ Kernprogramm

用於氣路板組裝, 具 G 螺紋.

FESTO

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	4
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	過濾調壓閥具壓力錶 過濾調壓閥不具壓力錶
控制器功能	輸出壓力恆定 具第二排氣通道 具回流
杯罩保護	塑料防護裝置 具有整合的金屬外殼
壓力錶	Prepared for G1/4 Prepared for G1/8 具壓力感測器 具壓力錶
Operating pressure MPa	0.08 ... 1.4 MPa
操作壓力	0.8 ... 14 bar
壓力控制範圍	0.3 ... 12 bar
最大壓力遲滯	0.25 bar
標準額定流量	850 ... 1,800 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
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
儲藏溫度	-10 ... 60 °C

特性	值
Food-safe	See Supplementary material information
介質溫度	-10 ... 60 °C
環境溫度	-10 ... 60 °C
安裝類型	前面板安裝 線路安裝 具配件 選配
材料備註	符合 RoHS
Material of connecting plate	壓鑄鋁
Material seals	NBR
Material filter	PE
Material housing	壓鑄鋁
Material membrane	NBR
Material separating plate	POM