

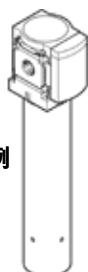
膜片式空氣乾燥器 MS4-LDM1

料號: 543628

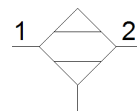
FESTO

用於氣路板組裝, 具 G 螺紋.

注意: 為確保設備的長期可靠運行, 壓縮空氣必須用 0.01 μm 的微過濾器進行預過濾(殘留微粒 < 0.1 μm , 殘餘油污含量 < 0.1 mg/立方米)!



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
裝配位置	垂直 +/- 5°
設計結構	膜片式乾燥器
操作壓力	3 ... 12.5 bar
標準額定流量	50 ... 100 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	+2°C ≤ Ta ≤ +50°C
操作介質	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [1:4:2]
注意: 操作和嚮導介質	潤滑操作不可行
壓力露點的降低	20 K
耐腐蝕等級 CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
儲藏溫度	-20 ... 60 °C
Food-safe	See Supplementary material information
輸出口的空氣純淨度	壓縮空氣符合 ISO8573-1:2010 [1:3:2]
介質溫度	2 ... 50 °C
環境溫度	2 ... 50 °C
安裝類型	線路安裝 具配件 選配
材料備註	符合 RoHS
Material housing	壓鑄鋁
Material bowl	鍛造鋁合金