

# ダイヤフラムエアドライヤ MS4-LDM1

部品番号: 543628

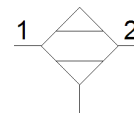
FESTO

マニホールド組付用、Gネジ付

注意：システムを長期間問題なくご使用頂く為に、エアを0.01 $\mu$ mのファインフィルタ（残存粒子<0.1 $\mu$ m、残存オイル<0.1mg/m<sup>3</sup>）でフィルタしてください。



典型的な表現



## データシート

全体のデータシート - 個別の各値は製品選定により異なります。

特長	値
サイズ	4
シリーズ	MS
取付方向	垂直 $\pm 5^\circ$
構造	吸着式ドライヤ
使用圧力	3 ... 12.5 bar
標準流量	50 ... 100 l/min
認証	c UL us - Recognized (OL)
CEマーク	EU-Ex保護ガイドライン ( ATEX ) 準拠
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
EU外での防爆認証	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEXカテゴリ ガス	II 2G
ATEXカテゴリ 粉塵	II 2D
ガス防爆	Ex h IIC T6 Gb X
粉塵防爆	Ex h IIIC T60°C Db X
防爆発火等級	+2°C $\leq$ Ta $\leq$ +50°C
作動流体	ISO8573-1:2010 [1:4:2]準拠の圧縮エア
作動/パイロット流体に注意	給油運転不可
圧力露点降下	20 K
耐酸性クラス：CRC	2 - 腐食ストレスほぼなし
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
保管温度	-20 ... 60 °C
食品安全	補足の材質情報を参照
出カエアの純度クラス	ISO8573-1:2010 [1:3:2]準拠調質クラス
流体温度	2 ... 50 °C
周囲温度	2 ... 50 °C
取付方法	ライン設備 アクセサリ オプション
材質	RoHS対応
Material housing	アルミダイカスト
Material bowl	鍛造アルミ合金