

# 膜片式干燥器 MS4-LDM1

产品代号: 543628

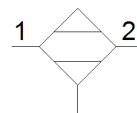
FESTO

适合气路板安装, 带 G 螺纹。

注意: 为确保设备的长期可靠运行, 压缩空气必须用 0.01 衞的微过滤器进行预过滤(残留微粒 < 0.1 衞, 残余油污含量 < 0.1 mg/立方米)!



典型表现



## 技术参数

全部数据 – 个别值取决于你的配置。

特性	值
尺寸	4
系列	MS
装配位置	垂直 +/- 5°
设计结构	膜片式干燥器
工作压力	3 ... 12.5 bar
标准额定流量	50 ... 100 l/min
授权	c UL us - Recognized (OL)
CE 符号 (参见符合的标准)	根据 EU-Ex 防爆指导原则 (ATEX)
UKCA 标志 (参见一致性声明)	符合英国 EX 指令
EU 以外的防爆认证	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX 类气体	II 2G
ATEX 类粉尘	II 2D
燃爆防护型气体	Ex h IIC T6 Gb X
燃爆防护型粉尘	Ex h IIIC T60°C Db X
符合防爆要求的环境温度	+2°C ≤ Ta ≤ +50°C
工作介质	压缩空气符合 ISO8573-1:2010 [1:4:2]
关于工作和先导介质的说明	不可使用经过润滑的压缩空气
压力露点的降低	20 K
耐腐蚀等级 CRC	2 – 中等腐蚀影响
PWIS 符合性	VDMA24364-B1/B2-L
储藏温度	-20 ... 60 °C
食品安全	参见补充材料信息
输出空气的纯净度	压缩空气符合 ISO8573-1:2010 [1:3:2]
介质温度	2 ... 50 °C
环境温度	2 ... 50 °C
安装类型	线路安装 带附件 可选
材料备注	符合 RoHS
材料信息, 壳体	压铸铝
材料信息, 碗	锻造铝合金