

# Membranlı hava kurutucu

## MS4-LDM1

Ürün numarası: 543628

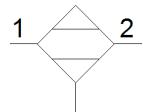
FESTO

Manifold montajı için, G dişli.

Dikkat: Cihazın kesintisiz ve verimli bir şekilde çalışması için işleteme basıncının ön filtresi 0,01µm gibi bir değer sahib olan (Geri kalan zerreler < 0,1 µm, Geri kalan yağ içeriği < 0,1 mg/m³) bir mikro filtre ile donatılmalıdır.



Temsili örnek



## Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Büyüklük	4
Seri	MS
Montaj pozisyonu	dikey +/- 5°
Tasarım yapısı	Membran kurutucu
Çalışma basıncı	3 ... 12,5 bar
Standart nominal debi	50 ... 100 l/min
Müsaade edilebilirlik	c UL us - Recognized (OL)
CE işaretü (bkz. uygunluk beyanı)	patlamaya karşı korumayla (ATEX) ilgili EU yönetmeliğine uygun
UKCA işaretü (bkz. Uygunluk Beyanı)	UK EX talimatlarına göre
AB dışında patlama koruma sertifikası	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX kategorisi Gaz	II 2G
ATEX kategorisi Toz	II 2D
Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz	Ex h IIC T6 Gb X
Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz	Ex h IIIC T60°C Db X
Patlama korumalı ortam sıcaklığı	+2°C <= Ta <= +50°C
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [1:4:2]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün değil
Basınç altında çiğlenme noktasının indirgenmesi	20 K
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Depolama sıcaklığı	-20 ... 60 °C
Gidalar için güvenli	Tamamlayıcı malzeme bilgilerine bakın
Çıkıştaki havanın temizlik sınıfı	ISO 8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [1:3:2]
Kullanım havası sıcaklığı	2 ... 50 °C
Çevre sıcaklığı	2 ... 50 °C
Bağlantı şekli	Hat döşeme Aksesuarlı Seçenekler:
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, muhafaza	Alüminyum pres döküm
Malzeme, çanak	İşlenmiş alüminyum alışıklı