

# Membranski sušilnik zraka

## MS4N-LDM1-1/8-P10-Z

Številka dela: 543635

FESTO

Reducirano tlačno rosišče, s kovinskim lončkom, smer pretoka od desne proti levi.

Pozor: Za trajno zanesljivo delovanje naprave je neobhodno potrebno predfiltriranje obratovalnega zraka z najfinejšim filtrom 0,01µm (preostali delci < 0,1µm, preostala vsebnost olja < 0,1 mg/m³)!



### Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	4
Serija	MS
Položaj vgradnje	pravokoten +/- 5°
Konstruktivska zgradba	Membranski sušilnik
Obratovalni tlak	3 ... 12,5 bar
Normalni imenski pretok	100 l/min
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [1:4:2]
Opozorilo za obratovalni in krmilni medij	Obratovanje z naoljevanjem ni možno
Znižanje tlačnega rosišča	20 K
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozijska obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladiščenja	-20 ... 60 °C
Neoporečnost za živila	Glej razširjene informacije o materialu
Stopnja čistosti zraka na izhodu	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [1:3:2]
Temperatura medija	2 ... 50 °C
Temperatura okolice	2 ... 50 °C
Masa izdelka	0,53 kg
Način pritrditve	Vgradnja voda s priborom po izbiri:
Pnevmatični priključek 1	1/8 NPT
Pnevmatični priključek 2	1/8 NPT
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, ohišje	Tlačno liti aluminij
Material, lonček	Aluminijeva litina za kovanje