

Osuszacz membranowy MS4-LDM1

Numer części: 543628

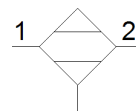
FESTO

Dla montażu bateryjnego, z gwintem G.

Uwaga: Aby zapewnić długotrwałą bezproblemową pracę urządzenia, powietrze robocze musi być filtrowane mikrofiltrem 0,01µm (zawartość cząstek stałych < 0,1 µm, resztkowa zawartość oleju < 0,1 mg/m³) !



Przykładowy model



Karta danych

Ogólna karta danych - pojedyncze dane będą zależały od konfiguracji.

Cecha	Wartość
Wielkość	4
Seria	MS
Pozycja zabudowy	Pionowa +/- 5°
Konstrukcja	Osuszacz membranowy
Ciśnienie robocze	3 ... 12.5 bar
Normalny przepływ nominalny	50 ... 100 l/min
Dopuszczenie	c UL us - Recognized (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-Ochrona Ex - (ATEX)
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami EX Wielkiej Brytanii
Certyfikacja ochrony przeciwybuchowej poza Unią Europejską	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
ATEX-Kategoria Gaz	II 2G
ATEX-Kategoria Pył	II 2D
Ex-Ochrona przeciwybuchowa Gaz	Ex h IIC T6 Gb X
Ex-Ochrona przeciwybuchowa Pył	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex-Temperatura otoczenia	+2°C ≤ Ta ≤ +50°C
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [1:4:2]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Niemożliwa praca na powietrzu olejnym
Obniżenie ciśnieniowego punkt rosy	20 K
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-20 ... 60 °C
Bezpieczeństwo żywności	Patrz dodatkowe informacje materiałowe
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [1:3:2]
Temperatura medium	2 ... 50 °C
Temperatura otoczenia	2 ... 50 °C
Sposób montażu	Zabudowa w linii Przy pomocy osprzętu Do wyboru:
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał obudowy	Aluminium-odlew ciśnieniowy
Materiał pojemnika	Stop aluminium