

Osuszacz membranowy MS6-LDM1

Numer części: 543638

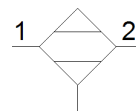
FESTO

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 | 6 |
| Seria | MS |
| Pozycja zabudowy | Pionowa +/- 5° |
| Konstrukcja | Osuszacz membranowy |
| Ciśnienie robocze | 3 ... 12.5 bar |
| Normalny przepływ nominalny | 200 ... 400 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: |
| Materiał obudowy | Aluminium-odlew ciśnieniowy |
| Materiał pojemnika | Stop aluminium |