

# Filtr MS4N-LF-1/4-CUV

Číslo dílu: 535688

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                                                 | Hodnota                                                        |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Velikost                                                 | 4                                                              |
| Řada                                                     | MS                                                             |
| Montážní poloha                                          | svisle +/- 5°                                                  |
| Jemnost filtru                                           | 5 µm                                                           |
| Odpouštění kondenzátu                                    | automaticky<br>ručně tlačítkem                                 |
| Konstrukce                                               | Sintrovaný filtr s odstředivým odlučovačem                     |
| Ochrana nádoby                                           | integrováno jako kovová nádoba                                 |
| Stupeň odlučování kondenzátu                             | 75 %                                                           |
| Provozní tlak                                            | 2 bar...12 bar                                                 |
| normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343) | 1300 l/min                                                     |
| Provozní médium                                          | Stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<br>netečné plyny |
| Třída odolnosti korozi KBK                               | 2 - mírné nároky na odolnost korozi                            |
| Shoda s LABS                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                              |
| Skladovací teplota                                       | -10 °C...60 °C                                                 |
| Vhodnost pro použití v potravinářství                    | viz rozšířené informace o materiálu                            |
| Třída čistoty vzduchu na výstupu                         | Stlačený vzduch dle ISO 8573-1:2010 [6:8:4]                    |
| Teplota média                                            | -10 °C...60 °C                                                 |
| Okolní teplota                                           | -10 °C...60 °C                                                 |
| Velikost pórů                                            | 5 µm                                                           |
| Hmotnost výrobku                                         | 349 g                                                          |
| Způsob upevnění                                          | montáž do vedení<br>s příslušenstvím<br>volitelně:             |
| Připojení pneumatiky 1                                   | 1/4 NPT                                                        |
| Pneumatické připojení 2                                  | NPT1/4                                                         |
| Upozornění k materiálu                                   | v souladu s RoHS                                               |
| Materiál připojovací desky                               | tlakový odlitek z hliníku                                      |
| Materiál těsnění                                         | NBR                                                            |
| Materiál filtru                                          | PE                                                             |
| Materiál tělesa                                          | tlakový odlitek z hliníku                                      |

| Parametr                    | Hodnota                                             |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Materiál nádoby             | tlakový odlitek z hliníku<br>tvárná slitina hliníku |
| Materiál průhledového skla  | PA                                                  |
| Materiál oddělovacího disku | POM                                                 |