

# Velmi jemný filtr LFMA-1/2-D-MAXI

Číslo dílu: 186476

FESTO



## Technické údaje

| Parametr                                       | Hodnota                                                        |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Řada                                           | D                                                              |
| Velikost                                       | Maxi                                                           |
| Konstrukce                                     | Filtr s vlákny                                                 |
| Jemnost filtru                                 | 0.01 µm                                                        |
| Odpouštění kondenzátu                          | ručně otočné                                                   |
| Provozní tlak                                  | 1 bar...16 bar                                                 |
| Provozní médium                                | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [6:8:4]<br>netečné plyny |
| Třída čistoty vzduchu na výstupu               | Stlačený vzduch dle ISO 8573-1:2010 [1:7:2]<br>Inertní plyny   |
| Max. normální průtok pro třídu čistoty vzduchu | 1500 l/min                                                     |
| Min. normální průtok pro třídu čistoty vzduchu | 500 l/min                                                      |
| Stupeň účinnosti filtru                        | 99.9999 %                                                      |
| Ochrana nádoby                                 | kovový ochranný koš                                            |
| Třída odolnosti korozi KBK                     | 2 - mírné nároky na odolnost korozi                            |
| Shoda s LABS                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                              |
| Teplota média                                  | 1.5 °C...60 °C                                                 |
| Okolní teplota                                 | -10 °C...60 °C                                                 |
| Zbytkový obsah oleje                           | 0.01 mg/m³                                                     |
| Způsob upevnění                                | montáž do vedení<br>s příslušenstvím<br>volitelně:             |
| Montážní poloha                                | svisle +/- 5°                                                  |
| Připojení pneumatiky 1                         | G1/2                                                           |
| Pneumatické připojení 2                        | G 1/2                                                          |
| Materiál tělesa                                | tlakový odlitek ze zinku                                       |
| Materiál filtru                                | borsilikátová vlákna                                           |
| Materiál nádoby                                | PC                                                             |
| Upozornění k materiálu                         | v souladu s RoHS                                               |