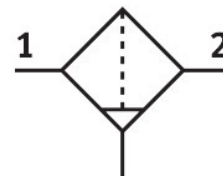


# Jemný filter LFMB-1/4-D-MINI-NPT

Číslo dielu: 173710

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                            | Hodnota                                                        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Konštrukčný rad                                  | D                                                              |
| Veľkosť                                          | Mini                                                           |
| Jemnosť filtra                                   | 1 µm                                                           |
| Odpúšťanie kondenzátu                            | manuálne, tlačidlom                                            |
| Prevádzkový tlak                                 | 1 bar...16 bar                                                 |
| Prevádzkové médium                               | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [6:8:4]<br>Inertné plyny |
| Trieda čistoty vzduchu na výstupe                | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [5:7:3]<br>Inertné plyny |
| Max. normálny prietok pre triedu čistoty vzduchu | 650 l/min<br>150 l/min                                         |
| Stupeň účinnosti filtra                          | 99.99 s                                                        |
| Ochrana nádobiek                                 | Kovový ochranný kôš                                            |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK               | 2- mierne nároky na odolnosť proti korózii                     |
| Zhoda s LABS                                     | VDMA24364-B1/B2-L                                              |
| Teplota média                                    | 1.5 °C...60 °C                                                 |
| Teplota okolia                                   | -10 °C...60 °C                                                 |
| Zvyškový obsah oleja                             | 0.5 mg/m <sup>3</sup>                                          |
| Spôsob upevnenia                                 | Montáž do vedenia<br>s upevňovacím uholníkom<br>voliteľne:     |
| Montážna poloha                                  | zvislo                                                         |
| Pneumatický prípoj 1                             | 1/4 NPT                                                        |
| Pneumatický prípoj 2                             | 1/4 NPT                                                        |
| Materiál telesa                                  | Zinkový tlakový odliatok                                       |
| Materiál filtra                                  | Borsilikátové vlákno                                           |
| Materiál nádoby                                  | PC                                                             |
| Pokyny k materiálu                               | V zhode s RoHS                                                 |