

**Filter**  
**MS4N-LF-1/4-CUM**  
Číslo dielu: 535686

**FESTO**



## Údajový list

| Charakteristický znak                                      | Hodnota                                                        |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Veľkosť                                                    | 4                                                              |
| Konštrukčný rad                                            | MS                                                             |
| Montážna poloha                                            | zvisle +/- 5°                                                  |
| Jemnosť filtra                                             | 5 µm                                                           |
| Odpúšťanie kondenzátu                                      | manuálne, otáčaním                                             |
| Konštrukcia                                                | Spekaný filter s odstredivým odlučovačom                       |
| Ochrana nádobiek                                           | zabudovaný ako kovová nádoba                                   |
| Stupeň odlučovania kondenzátu                              | 75 s                                                           |
| Prevádzkový tlak                                           | 0 bar...14 bar                                                 |
| Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343) | 1300 l/min                                                     |
| Prevádzkové médium                                         | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [:-9:-]<br>Inertné plyny |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                         | 2- mierne nároky na odolnosť proti korózii                     |
| Zhoda s LABS                                               | VDMA24364-B1/B2-L                                              |
| Skladovacia teplota                                        | -10 °C...60 °C                                                 |
| Vhodnosť pre potravinárstvo                                | pozri podrobnejšie informácie o materiáli                      |
| Trieda čistoty vzduchu na výstupe                          | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [6:8:4]                  |
| Teplota média                                              | -10 °C...60 °C                                                 |
| Teplota okolia                                             | -10 °C...60 °C                                                 |
| Veľkosť pórov                                              | 5 µm                                                           |
| Hmotnosť výrobku                                           | 349 g                                                          |
| Spôsob upevnenia                                           | Montáž do vedenia<br>s príslušenstvom<br>voliteľne:            |
| Pneumatický prípoj 1                                       | 1/4 NPT                                                        |
| Pneumatický prípoj 2                                       | 1/4 NPT                                                        |
| Pokyny k materiálu                                         | V zhode s RoHS                                                 |
| Materiál pripojovacej dosky                                | Hliníkový tlakový odliatok                                     |
| Materiál tesnení                                           | NBR                                                            |
| Materiál filtra                                            | PE                                                             |
| Materiál telesa                                            | Hliníkový tlakový odliatok                                     |

| Charakteristický znak      | Hodnota                                                 |
|----------------------------|---------------------------------------------------------|
| Materiál nádoby            | Hliníkový tlakový odliatok<br>Hliníková tvárna zliatina |
| Materiál priezoru          | PA                                                      |
| Materiál deliaceho taniera | POM                                                     |