

# Jemný filter MS4N-LFM-1/8-BRM

číslo dielca: 536699

FESTO

1µm-filter, plastová nádoba s plastovým ochranným košom, manuálne odpúšťanie kondenzátu, smer prietoku vzduchu zľava doprava



## údajový list

| charakteristický znak                              | Hodnota   |
|--|---|
| Typový rad   | MS  |
| Veľkosť  | 4   |
| Konštrukčné vyhotovenie                            | vláknitý filter   |
| Kvalita filtrácie                                  | 1 µm  |
| Odtok kondenzátu                                   | manuálne otáčavý  |
| Pracovný tlak                                      | 0 ... 14 bar  |
| Pracovné médium                                    | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [6:8:4]<br>Inertné plyny |
| Stupeň čistoty vzduchu na výstupe                  | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [5:7:3]                 |
| Max. štandardný prietok pre triedy kvality vzduchu | 360 l/min   |
| Min. štandardný prietok pre triedy kvality vzduchu | 54 l/min  |
| Účinnosť filtrácie                                 | 99,99 %   |
| Max. množstvo kondenzátu                           | 19 ml   |
| Misková ochrana                                    | ochranný kôš z plastu   |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                 | 2 - Mierne zaťaženie koróziou                                 |
| LABS - konformita                                  | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Vhodné pre potravinárstvo                          | Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch                      |
| Teplota média                                      | -10 ... 60 °C   |
| Teplota okolia                                     | -10 ... 60 °C   |
| Teplota skladovania                                | -10 ... 60 °C   |
| Obsah zvyškového oleja                             | 0,5 mg/m <sup>3</sup>   |
| Typ upevnenia                                      | zabudovanie vedenia<br>s príslušenstvom<br>Voliteľný:         |
| montážna poloha                                    | vertikálny +/- 5°   |
| Pneumatická prípojka 1                             | 1/8 NPT   |
| Pneumatická prípojka 2                             | 1/8 NPT   |
| Materiál telesa                                    | Hliníkový tlakový odliatok                                    |
| Materiál filtra                                    | bór kremičitanové vlákna                                      |
| Materiál nádoby                                    | PC  |
| Materiál tesnení                                   | NBR   |
| Materiálový údaj                                   | zhoda s RoHS  |
| Hmotnosť výrobku                                   | 190 g   |