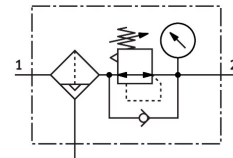


# Redukčný ventil s filtrom MS6-LFR-AGF-D7-E-R-V

Číslo dielu: 8232924

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                                      | Hodnota                                                        |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Veľkosť                                                    | 6                                                              |
| Konštrukčný rad                                            | MS                                                             |
| Ochrana proti manipulácii                                  | Otočný ovládač s aretáciou                                     |
| Montážna poloha                                            | zvisle +/- 5°                                                  |
| Jemnosť filtra                                             | 40 µm                                                          |
| Odpúšťanie kondenzátu                                      | plnoautomatické                                                |
| Konštrukcia                                                | Filter s regulačným ventilom s manometrom                      |
| Max. množstvo kondenzátu                                   | 38 cm³                                                         |
| Funkcia regulátora                                         | Výstupný tlak konštantný<br>so sekundárnym odvetraním          |
| Ochrana nádobiek                                           | Plastový ochranný kôš                                          |
| Stupeň odlučovania kondenzátu                              | 75 s                                                           |
| Indikácia tlaku                                            | s manometrom                                                   |
| Prevádzkový tlak                                           | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 bar...12 bar                            |
| Rozsah regulácie tlaku                                     | 0.5 bar...12 bar                                               |
| Max. tlaková hysteréza                                     | 0.025 MPa<br>0.25 bar<br>3.625 psi                             |
| Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343) | 4500 l/min                                                     |
| Prevádzkové médium                                         | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<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 [7:8:4]                  |
| Teplota média                                              | -10 °C...60 °C                                                 |
| Teplota okolia                                             | -10 °C...60 °C                                                 |
| Veľkosť pórov                                              | 40 µm                                                          |
| Hmotnosť výrobku                                           | 1175 g                                                         |

| Charakteristický znak       | Hodnota                                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Spôsob upevnenia            | voliteľne:<br>Montáž do čelného panela<br>Montáž do vedenia<br>s príslušenstvom |
| Pneumatický prípoj 1        | G1                                                                              |
| Pneumatický prípoj 2        | G1                                                                              |
| Pokyny k materiálu          | V zhode s RoHS                                                                  |
| Materiál pripojovacej dosky | Hliníkový tlakový odliatok                                                      |
| Materiál obslužných dielov  | PA<br>POM                                                                       |
| Materiál tesnení            | NBR                                                                             |
| Materiál filtra             | PE                                                                              |
| Materiál telesa             | Hliníkový tlakový odliatok                                                      |
| Materiál membrány           | NBR                                                                             |
| Materiál nádoby             | PC                                                                              |
| Materiál deliaceho taniera  | POM                                                                             |