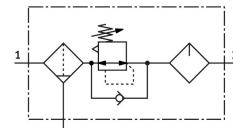


# Jednotka úpravy vzduchu FRC-1-D-7-O-MAXI

Číslo dielu: 192639

**FESTO**



## Údajový list

| Charakteristický znak                                      | Hodnota                                                                                          |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veľkosť                                                    | Maxi                                                                                             |
| Konštrukčný rad                                            | D                                                                                                |
| Ochrana proti manipulácii                                  | Otočný ovládač s aretáciou                                                                       |
| Montážna poloha                                            | zvisle +/- 5°                                                                                    |
| Odpúšťanie kondenzátu                                      | manuálne, otáčaním                                                                               |
| Konštrukcia                                                | Filter s regulačným ventilom bez manometra<br>Štandardná proporcionálna maznica s olejovou hmlou |
| Max. množstvo kondenzátu                                   | 80 cm <sup>3</sup>                                                                               |
| Jemnosť filtra                                             | 40 µm                                                                                            |
| Ochrana nádobiek                                           | Kovový ochranný kôš                                                                              |
| Indikácia tlaku                                            | G1/4 pripravený                                                                                  |
| Prevádzkový tlak                                           | 0.1 MPa...1.6 MPa<br>1 bar...16 bar                                                              |
| Rozsah regulácie tlaku                                     | 0.5 bar...7 bar                                                                                  |
| Max. tlaková hysteréza                                     | 0.04 MPa<br>0.4 bar<br>5.8 psi                                                                   |
| Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343) | 8700 l/min                                                                                       |
| Prevádzkové médium                                         | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [-:~:-]                                                    |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                         | 2- mierne nároky na odolnosť proti korózii                                                       |
| Zhoda s LABS                                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                |
| Teplota média                                              | -10 °C...60 °C                                                                                   |
| Teplota okolia                                             | -10 °C...60 °C                                                                                   |
| Hmotnosť výrobku                                           | 2520 g                                                                                           |
| Spôsob upevnenia                                           | Montáž do vedenia<br>s príslušenstvom                                                            |
| Pneumatický prípoj 1                                       | G1                                                                                               |
| Pneumatický prípoj 2                                       | G1                                                                                               |
| Materiál telesa                                            | Zinkový tlakový odliatok                                                                         |
| Materiál nádoby                                            | PC                                                                                               |