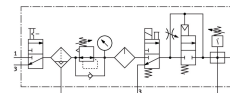
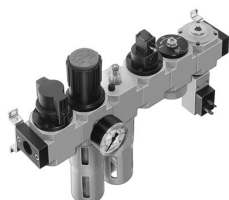


**Servisna jedinica**  
**FRC-3/4-D-MAXI-KF-A**  
 Broj dijela: 185850

**FESTO**



## Podatkovni list

| Svojstvo                                              | Vrijednost                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedbena veličina                                    | Maxi                                                                                                                                                        |
| Serijska                                              | D.                                                                                                                                                          |
| Brava za aktiviranje                                  | Okretni gumb s držačem                                                                                                                                      |
| Položaj montaže                                       | okomito +/- 5 °                                                                                                                                             |
| Finoća filtra                                         | 40 µm                                                                                                                                                       |
| Odvod kondenzata                                      | potpuno automatski                                                                                                                                          |
| Konstruktivna struktura                               | Razvodni modul<br>Tlačna sklopka<br>On-off ventil<br>Regulator filtra s manometrom<br>Proporcionalni standardni zauljivač magle<br>Sigurnosni on-off ventil |
| Maksimalna količina kondenzata                        | 80 cm <sup>3</sup>                                                                                                                                          |
| Zaštita školjke                                       | Metalni zaštitni kavez                                                                                                                                      |
| Indikator tlaka                                       | s manometrom                                                                                                                                                |
| Radni tlak                                            | 0.3 MPa...1.2 MPa<br>3 bar...12 bar<br>43.5 psi...174 psi                                                                                                   |
| Raspon regulacije tlaka                               | 0.25 MPa...1.2 MPa<br>2.5 bar...12 bar<br>36.25 psi...174 psi                                                                                               |
| Maks. histereza tlaka                                 | 0.025 MPa<br>0.25 bar<br>3.625 psi                                                                                                                          |
| Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343) | 3700 l/min                                                                                                                                                  |
| Operativni medij                                      | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [-: -: -]<br>Inertni plinovi                                                                                       |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                      | 2 - umjereno opterećenje korozijom                                                                                                                          |
| LABS sukladnost                                       | VDMA24364-B1 / B2-L                                                                                                                                         |
| Klasa čistoće zraka na izlazu                         | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: -]<br>Inertni plinovi                                                                                       |
| Srednja temperatura                                   | -10 °C...60 °C                                                                                                                                              |
| Temperatura okoline                                   | -10 °C...60 °C                                                                                                                                              |
| Težina proizvoda                                      | 6300 g                                                                                                                                                      |

| Svojstvo                | Vrijednost                                      |
|-------------------------|-------------------------------------------------|
| Vrsta montaže           | Instalacija linije<br>s priborom<br>neobavezno: |
| Pneumatski priključak 1 | G3/4                                            |
| Pneumatski priključak 2 | G3/4                                            |
| Materijal za kućište    | Lijevani cink                                   |
| Materijalna školjka     | PC                                              |