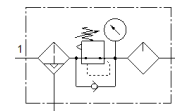
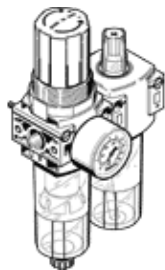


# Pripremna grupa FRC-1/8-DB-7-5M-MINI-H

Broj artikla: 537661

FESTO

Kombinacija filter - regulator pritiska - zauļjivač, maksimalni izlazni pritisak 7 bara, filter 5 µm. Sa manometrom i direktno upravljanim regulatorom pritiska.



## Tehnički podaci

| Svojstvo                               | Vrednost                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veličina                               | Mini                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Širina                                 | 88 mm                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Serija                                 | DB                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Osiguranje aktiviranja                 | Okretno dugme sa blokadom                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Položaj ugradnje                       | vertikalno +/- 5°                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Ispust kondenzata                      | poluautomatski                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Konstruktivna struktura                | Filter-regulator-zauļjivač                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Finoća filtera                         | 5 µm                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Funkcija kontrolera                    | sa sekundarnim odzračivanjem<br>sa karakteristikom povratne struje                                                                                                                                                                                                               |
| Manometar                              | sa manometrom                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Pogonski pritisak                      | 1,5 ... 10 bar                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Područje regulacije pritiska           | 0,5 ... 7 bar                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Maks. histerezis pritiska              | 0,5 bar                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Normalni nazivni protok                | >= 400 l/min                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Pogonski medijum                       | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [-:~:]<br>Inertni gasovi                                                                                                                                                                                                               |
| Odobrena ulja                          | Festo specijalno ulje u posudi od 1 litre<br>Oznaka za naručivanje: 152 811 OFSW-32<br>ARAL Vitam GF 32<br>BP Energol HLP 32<br>ESSO Nuto H 32<br>MOBIL DTE 24<br>SHELL Tellus Oil DO 32<br>Područje viskoziteta 32mm <sup>2</sup> /s kod 40°C<br>ISO-klasa VG 32 prema ISO 3448 |
| Klasa korozione otpornosti KBK         | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Klasa čistoće vazduha na izlazu        | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [6:8:-]<br>Inertni gasovi                                                                                                                                                                                                              |
| Temperatura medijuma                   | -5 ... 50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ulje - viskozitet                      | ISO VG 32                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Temperatura okoline                    | -5 ... 50 °C                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Težina proizvoda                       | 300 g                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Vrsta pričvršćenja                     | po izboru:<br>Ugradnja vodova<br>sa prolaznim otvorom<br>sa ugaonikom za montažu                                                                                                                                                                                                 |
| Priključak manometra                   | G1/8                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Pneumatski priključak 1                | G1/8                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Pneumatski priključak 2                | G1/8                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Informacija o materijalu, zaptivka     | NBR                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Informacija o materijalu, obrtno dugme | POM                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Informacija o materijalu, filter       | PE                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Informacija o materijalu, kućište      | PA ojačan                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Informacija o materijalu, ljska        | PC                                                                                                                                                                                                                                                                               |