

**Pripremna grupa**  
**MSB4-1/4:J120:M1-WP**  
 Broj dela: 8233008

**FESTO**



## Tehnički list

| Karakteristika                            | Vrednost                                                                                                                        |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veličina konstrukcije                     | 4                                                                                                                               |
| Serijska                                  | MS                                                                                                                              |
| Zaštita od aktiviranja                    | Okretno dugme sa mehaničkim zasunom za zaključavanje može se zatvoriti pomoću pribora                                           |
| Ugradni položaj                           | vertikalno +/- 5°                                                                                                               |
| Odvod kondenzata                          | ručno okretanje                                                                                                                 |
| Dizajn                                    | Filteri-regulatori-mazalice                                                                                                     |
| Maks. količina kondenzata                 | 19 ml                                                                                                                           |
| Finoća filtera                            | 40 µm                                                                                                                           |
| Maks. količina ulja za punjenje           | 30 cm³                                                                                                                          |
| Funkcija regulatora                       | Izlazni pritisak, konstantan sa kompenzacijom pretpritisakom sa sekundarnim odzračivanjem sa ponašanjem pri povratnom strujanju |
| Zaštita posude                            | Plastična zaštitna korpa                                                                                                        |
| Indikator pritiska                        | sa manometrom                                                                                                                   |
| Radni pritisak                            | 0.15 MPa...1.4 MPa<br>1.5 bar...14 bar                                                                                          |
| Opseg regulisanja pritiska                | 1.5 bar...14 bar                                                                                                                |
| Maks. normalni protok                     | 1400 l/min                                                                                                                      |
| Radni medij                               | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<br>Inertni gasovi                                                       |
| Napomena o radnom/upravljačkom mediju     | Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti)                                                  |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK | 2 - umerena izloženost koroziji                                                                                                 |
| LABS usklađenost                          | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                               |
| Temperatura skladištenja                  | -10 °C...60 °C                                                                                                                  |
| Klasa čistoće vazduha na izlazu           | Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:-]                                                                               |
| Temperatura medija                        | -10 °C...60 °C                                                                                                                  |
| Temperatura okruženja                     | -10 °C...60 °C                                                                                                                  |
| Težina proizvoda                          | 480 g                                                                                                                           |
| Vrsta pričvršćenja                        | sa montažnim držačem                                                                                                            |
| Pneumatski priključak 1                   | G1/4                                                                                                                            |

| Karakteristika           | Vrednost                       |
|--------------------------|--------------------------------|
| Pneumatski priključak: 2 | G1/4                           |
| Radni materijal zaptivki | NBR                            |
| Materijal filtera        | PE                             |
| Materijal kućišta        | Aluminijum liven pod pritiskom |
| Materijal omotača        | PC                             |