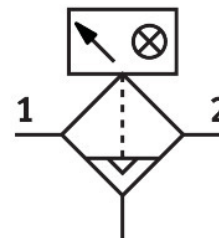


# Fini filter LFMB-1/2-D-MAXI-DA-A

Broj dela: 532834

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                 | Vrednost                                                                  |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Serijska                                       | D                                                                         |
| Veličina konstrukcije                          | Maxi                                                                      |
| Dizajn                                         | Vlaknasti filter                                                          |
| Finoća filtera                                 | 1 µm                                                                      |
| Odvod kondenzata                               | potpuno automatski                                                        |
| Radni pritisak                                 | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 bar...12 bar<br>29 psi...174 psi                   |
| Radni medij                                    | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [6:4:4]<br>Inertni gasovi |
| Klasa čistoće vazduha na izlazu                | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [5:4:3]<br>Inertni gasovi |
| Maks. normalni protok za klasu čistoće vazduha | 2400 l/min                                                                |
| Min. normalni protok za klasu čistoće vazduha  | 800 l/min                                                                 |
| Stepen korisnosti filtera                      | 99.99 %                                                                   |
| Maks. količina kondenzata                      | 80 cm <sup>3</sup>                                                        |
| Zaštita posude                                 | Metalna zaštitna posuda                                                   |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK      | 2 - umerena izloženost koroziji                                           |
| LABS usklađenost                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                         |
| Temperatura medija                             | 1.5 °C...60 °C                                                            |
| Temperatura okruženja                          | -10 °C...60 °C                                                            |
| Temperatura skladištenja                       | -10 °C...60 °C                                                            |
| Stepen odvajanja finih čestica                 | 99 %                                                                      |
| Zapremina preostalog ulja                      | 0.5 mg/m <sup>3</sup>                                                     |
| Stepen odvajanja aerosola ulja                 | 90 %                                                                      |
| Pokazivač diferencijalnog pritiska             | Optički prikaz                                                            |
| Vrsta pričvršćenja                             | Ugradnja voda<br>sa priborom<br>po izboru:                                |
| Ugradni položaj                                | vertikalno +/- 5°                                                         |
| Pneumatski priključak 1                        | G1/2                                                                      |

| Karakteristika           | Vrednost                 |
|--------------------------|--------------------------|
| Pneumatski priključak: 2 | G1/2                     |
| Materijal kućišta        | Cink liven pod pritiskom |
| Materijal filtera        | Vlakna od borsilikata    |
| Materijal omotača        | PC                       |
| Napomena o materijalu    | RoHS-usaglašen           |
| Težina proizvoda         | 1340 g                   |