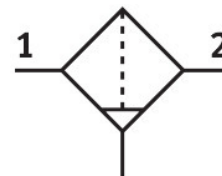


# Mikro filter MS4-LFM-1/4-ARM-Z

Broj dela: 529460

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                 | Vrednost                                                                  |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Serijska                                       | MS                                                                        |
| Veličina konstrukcije                          | 4                                                                         |
| Dizajn                                         | Vlaknasti filter                                                          |
| Finoća filtera                                 | 0.01 µm                                                                   |
| Odvod kondenzata                               | ručno okretanje                                                           |
| Radni pritisak                                 | 0 MPa...1.4 MPa<br>0 bar...14 bar                                         |
| Radni medij                                    | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [6:-:4]<br>Inertni gasovi |
| Klasa čistoće vazduha na izlazu                | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [3:-:2]                   |
| Maks. normalni protok za klasu čistoće vazduha | 360 l/min                                                                 |
| Min. normalni protok za klasu čistoće vazduha  | 54 l/min                                                                  |
| Stepen korisnosti filtera                      | 99.9999 %                                                                 |
| Maks. količina kondenzata                      | 19 ml                                                                     |
| Zaštita posude                                 | Plastična zaštitna korpa                                                  |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK      | 2 - umerena izloženost koroziji                                           |
| LABS usklađenost                               | VDMA24364-B1/B2-L                                                         |
| Pogodnost za prehrambene proizvode             | vidi dodatne informacije o materijalima                                   |
| Temperatura medija                             | -10 °C...60 °C                                                            |
| Temperatura okruženja                          | -10 °C...60 °C                                                            |
| Temperatura skladištenja                       | -10 °C...60 °C                                                            |
| Stepen odvajanja finih čestica                 | 99.995 %                                                                  |
| MPPS                                           | 0.05 µm                                                                   |
| Stepen odvajanja MPPS                          | 99.95 %                                                                   |
| Zapremina preostalog ulja                      | 0.01 mg/m³                                                                |
| Stepen odvajanja aerosola ulja                 | 99 %                                                                      |
| Vrsta pričvršćenja                             | Ugradnja voda<br>sa priborom<br>po izboru:                                |
| Ugradni položaj                                | vertikalno +/- 5°                                                         |
| Pneumatski priključak 1                        | G1/4                                                                      |
| Pneumatski priključak: 2                       | G1/4                                                                      |

| Karakteristika           | Vrednost                       |
|--------------------------|--------------------------------|
| Materijal kućišta        | Aluminijum liven pod pritiskom |
| Materijal filtera        | Vlakna od borsilikata          |
| Materijal omotača        | PC                             |
| Radni materijal zaptivki | NBR                            |
| Napomena o materijalu    | RoHS-usaglašen                 |
| Težina proizvoda         | 190 g                          |