

# Filter MS4N-LF-1/8-EUV

Broj dela: 535674

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                                           | Vrednost                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Veličina konstrukcije                                                    | 4                                                                   |
| Serijska                                                                 | MS                                                                  |
| Ugradni položaj                                                          | vertikalno +/- 5°                                                   |
| Finoća filtera                                                           | 40 µm                                                               |
| Odvod kondenzata                                                         | potpuno automatski<br>ručno aktiviranje                             |
| Dizajn                                                                   | Filter za sinterovanje sa centrifugalnim odvajačem                  |
| Zaštita posude                                                           | integrisan kao metalni omotač                                       |
| Stepen odvajanja kondenzata                                              | 75 %                                                                |
| Radni pritisak                                                           | 2 bar...12 bar                                                      |
| Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343) | 1100 l/min                                                          |
| Radni medij                                                              | Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:9:-]<br>Inertni gasovi |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK                                | 2 - umerena izloženost koroziji                                     |
| LABS usklađenost                                                         | VDMA24364-B1/B2-L                                                   |
| Temperatura skladištenja                                                 | -10 °C...60 °C                                                      |
| Pogodnost za prehrambene proizvode                                       | vidi dodatne informacije o materijalima                             |
| Klasa čistoće vazduha na izlazu                                          | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:8:4]             |
| Temperatura medija                                                       | -10 °C...60 °C                                                      |
| Temperatura okruženja                                                    | -10 °C...60 °C                                                      |
| Veličina pore                                                            | 40 µm                                                               |
| Težina proizvoda                                                         | 349 g                                                               |
| Vrsta pričvršćenja                                                       | Ugradnja voda<br>sa priborom<br>po izboru:                          |
| Pneumatski priključak 1                                                  | 1/8 NPT                                                             |
| Pneumatski priključak: 2                                                 | 1/8 NPT                                                             |
| Napomena o materijalu                                                    | RoHS-usaglašen                                                      |
| Materijal priključne ploče                                               | Aluminijum liven pod pritiskom                                      |
| Radni materijal zaptivki                                                 | NBR                                                                 |
| Materijal filtera                                                        | PE                                                                  |

| Karakteristika            | Vrednost                                                         |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Materijal kućišta         | Aluminijum liven pod pritiskom                                   |
| Materijal omotača         | Aluminijum liven pod pritiskom<br>Aluminijumska legura za obrada |
| Materijal providne ploče  | PA                                                               |
| Materijal razdelnog diska | POM                                                              |