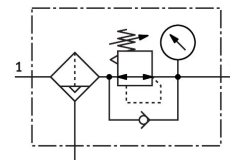


# Filter-regulator MS6-LFR-1/2-D6-ERV-AS-Z

Broj dela: 529183

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                                           | Vrednost                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Veličina konstrukcije                                                    | 6                                                                                     |
| Serijska                                                                 | MS                                                                                    |
| Zaštita od aktiviranja                                                   | Okretno dugme sa mehaničkim zasunom za zaključavanje može se zatvoriti pomoću pribora |
| Ugradni položaj                                                          | vertikalno +/- 5°                                                                     |
| Finoća filtera                                                           | 40 µm                                                                                 |
| Odvod kondenzata                                                         | potpuno automatski<br>ručno aktiviranje                                               |
| Dizajn                                                                   | Regulacija filtera sa manometrom                                                      |
| Maks. količina kondenzata                                                | 38 ml                                                                                 |
| Funkcija regulatora                                                      | Izlazni pritisak, konstantan<br>sa sekundarnim odzračivanjem                          |
| Zaštita posude                                                           | Plastična zaštitna korpa                                                              |
| Stepen odvajanja kondenzata                                              | 75 %                                                                                  |
| Indikator pritiska                                                       | sa manometrom                                                                         |
| Radni pritisak                                                           | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 bar...12 bar                                                   |
| Opseg regulisanja pritiska                                               | 0.3 bar...7 bar                                                                       |
| Maks. histereza pritiska                                                 | 0.025 MPa<br>0.25 bar<br>3.625 psi                                                    |
| Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343) | 6200 l/min                                                                            |
| Radni medij                                                              | Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:-]<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 [7:4:4]                               |
| Temperatura medija                                                       | -10 °C...60 °C                                                                        |
| Temperatura okruženja                                                    | -10 °C...60 °C                                                                        |
| Veličina pore                                                            | 40 µm                                                                                 |
| Težina proizvoda                                                         | 875 g                                                                                 |

| Karakteristika             | Vrednost                                                                |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Vrsta pričvrščenja         | Ugradnja na prednju tablu<br>Ugradnja voda<br>sa priborom<br>po izboru: |
| Pneumatski priključak 1    | G1/2                                                                    |
| Pneumatski priključak: 2   | G1/2                                                                    |
| Napomena o materijalu      | RoHS-usaglašen                                                          |
| Materijal operativnog dela | PA<br>POM                                                               |
| Radni materijal zaptivki   | NBR                                                                     |
| Materijal filtera          | PE                                                                      |
| Materijal kućišta          | Aluminijum liven pod pritiskom                                          |
| Materijal membrane         | NBR                                                                     |
| Materijal omotača          | PC                                                                      |
| Materijal razdelnog diska  | POM                                                                     |