

# Filtra regulators MS6-LFR-1/2-D6-C-P-M-AG-BAR-F1A-B

Daļas numurs: 8175823

FESTO



## Datu lapa

| Pazīme                                    | Lielums  |
|---|--|
| Izmērs                                    | 6  |
| Sērija                                    | MS   |
| Pievada aizslēgs                          | Pagriežams kloķis ar aizslēgu  |
| Montāžas pozīcija                         | vertikāle +/- 5°   |
| Filtrācijas pakāpe                        | 5 µm   |
| Kondensāta novadišana                     | manuāla rotācija   |
| Konstrukcijas struktūra                   | Filtra regulators ar spiediena manometru<br>tieši kontrolēts virzuļa regulators  |
| Max. kondensāta vērtība                   | 27,3 ml  |
| Kontrollera funkcija                      | Izejas spiediena konstante<br>ar sekundāro izplūdi<br>ar atgriezenisko plūsmu    |
| Elements(i) kurus var attēlot             | bar<br>psi   |
| Spiediena manometrs                       | ar spiediena manometru   |
| Operating pressure MPa                    | 0,1 ... 1 MPa  |
| Darbošanās spiediens                      | 1 ... 10 bar   |
| Spiediena kontroles diapazons             | 0,3 ... 7 bar  |
| Max. pressure hysteresis (MPa)            | 0,035 MPa  |
| Max. spiediena histerēze                  | 0,35 bar   |
| Max. pressure hysteresis                  | 5,075 psi  |
| Standarta nominālā plūsmas pakāpe         | 4.750 l/min  |
| Darbošanās paņēmieni                      | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inertās gāzes             |
| Piezīme par darba un vadības vidi         | Compatibility with ester oil not guaranteed                                      |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC     | 1 - Zema korozijas ietekme   |
| PWIS conformity                           | VDMA24364-B1/B2-L  |
| RSBP classification to CD-0033            | F1a  |
| Tīrības klase                             | ISO class 7  |
| Uzglabāšanas temperatūra                  | -5 ... 50 °C   |
| Gāisa tīrības klase izejā                 | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [6:4:4]                              |
| Vidējā temperatūra                        | -5 ... 50 °C   |
| Apkārtējās vides temperatūra              | -5 ... 50 °C   |
| Produkta svars                            | 581 g  |
| Montāžas tips                             | Priekšējā paneļa instalācija<br>Līnijas instalācija<br>ar piederumiem<br>Izvēles |
| Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1 | G1/2   |
| Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2 | G1/2   |
| Materiālu piezīme                         | Atbilst RoHS   |
| Blīvējumu materiāls                       | NBR  |
| Pagriežamā roktura materiāls              | POM  |
| Atsperes materiāls                        | Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais   |
| Filtra materiāls                          | PE   |
| Korpasa materiāls                         | PA-pastiprināts  |
| Kolbas materiāls                          | PC   |
| Vārsta kāta materiāls                     | POM  |