

# Filtru-regulator MS4-LFR-1/4-D7-CRM-AS

Numar piesa: 529152

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                        | Valoare  |
|---------------------------------------|--|
| Dimensiune                            | 4  |
| Seria                                 | MS   |
| Blocaj de actionare                   | Buton rotativ cu blocare<br>blocabil cu accesorii  |
| Pozitie de instalare                  | vertical +/- 5°  |
| Finete de filtrare                    | 5 lμm  |
| Purjare a condensului                 | rotire manuala   |
| Structura constructiva                | Regulator de filtru cu manometru   |
| Cantitate max. de condens             | 19 ml  |
| Functia de regulator                  | Presiune de iesire constanta<br>cu ventilare secundara<br>cu comportament de curent invers |
| Protectie pahar                       | Protectie din plastic  |
| Indicator de presiune                 | cu manometru   |
| Presiune de lucru                     | 0.08 MPa...1.4 MPa<br>0.8 bar...14 bar   |
| Domeniu de reglare a presiunii        | 0.5 bar...12 bar   |
| Histerezis max. de presiune           | 0.25 bar   |
| Debit nominal normal                  | 1200 l/min   |
| Mediu de operare                      | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [-:4:-]<br>Gaze inerte                               |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK  | 2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii   |
| Conformitatea LABS                    | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura de depozitare             | -10 °C...60 °C   |
| Siguranta alimentara                  | vedeti informatii detaliate despre material  |
| Clasa de puritate a aerului la iesire | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [6:4:4]  |
| Temperatura medie                     | -10 °C...60 °C   |
| Temperatura ambianta                  | -10 °C...60 °C   |
| Greutate produs                       | 275 g  |
| Tipul de montare                      | optional:<br>Instalarea panoului frontal<br>Instalarea liniei<br>cu accesorii              |

| <b>Caracteristica</b>          | <b>Valoare</b>                     |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Conector pneumatic 1           | G1/4                               |
| Conexiune pneumatica 2         | G1/4                               |
| Nota privind materialele       | Conform RoHS                       |
| Materialul placii de racordare | Aluminiu turnat sub presiune       |
| Material element de comanda    | PA<br>POM                          |
| Material garnituri             | NBR                                |
| Material filtru                | PE                                 |
| Material carcasa               | Aluminiu turnat sub presiune<br>PC |
| Material membrana              | NBR                                |
| Material disc de separare      | POM                                |