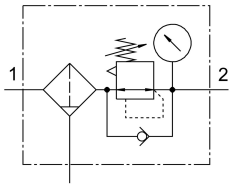
# Filtru-regulator MS4-LFR-1/4-D7-ERM-AS-Z

Numar piesa: 529157

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 | 40 ľm |
| 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 | 1500 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 [7:4:4] |
| 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 |

| Caracteristica | Valoare |
|---|---|
| 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 |