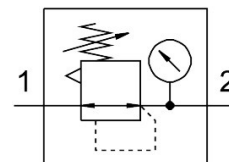


# Regulator presiune LR-1/2-D-7-MIDI-NPT

Numar piesa: 173662

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                       | Valoare                                                                                 |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiune                                           | Midi                                                                                    |
| Seria                                                | D                                                                                       |
| Pozitie de instalare                                 | orice                                                                                   |
| Funcția de regulator                                 | Presiune de iesire constanta                                                            |
| Presiune de lucru                                    | 1.6 MPa<br>16 bar                                                                       |
| Domeniu de reglare a presiunii                       | 0.5 bar...7 bar                                                                         |
| Histerezis max. de presiune                          | 0.02 MPa<br>0.2 bar<br>2.9 psi                                                          |
| Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343) | 4000 l/min                                                                              |
| Mediu de operare                                     | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gaze inerte                            |
| Nota referitoare la mediul de lucru/comanda          | Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)                      |
| Clasa de rezistenta la coroziune KBK                 | 2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii                                            |
| Conformitatea LABS                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                                                       |
| Clasa de puritate a aerului la iesire                | Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gaze inerte                            |
| Temperatura medie                                    | -10 °C...60 °C                                                                          |
| Temperatura ambianta                                 | -10 °C...60 °C                                                                          |
| Greutate produs                                      | 720 g                                                                                   |
| Tipul de montare                                     | Instalarea panoului frontal<br>Instalarea liniei<br>cu coltar de sustinere<br>optional: |
| Conector pneumatic 1                                 | 1/2 NPT                                                                                 |
| Conexiune pneumatica 2                               | 1/2 NPT                                                                                 |
| Nota privind materialele                             | Conform RoHS                                                                            |
| Material garnituri                                   | NBR                                                                                     |
| Material carcasa                                     | Zinc turnat sub presiune                                                                |