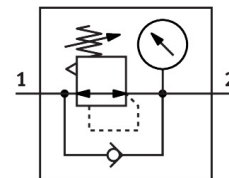


# Regulator presiune MS6-LR-1/2-D6-AG-MPA-B

Numar piesa: 8099204

FESTO



## Fisa de date

| Caracteristica                                       | Valoare                                                                                    |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dimensiune                                           | 6                                                                                          |
| Seria                                                | MS                                                                                         |
| Blocaj de actionare                                  | Buton rotativ cu blocare                                                                   |
| Pozitie de instalare                                 | orice                                                                                      |
| Structura constructiva                               | Regulator de presiune cu manometru<br>ventil de control cu piston cu actionare directa     |
| Funcția de regulator                                 | Presiune de iesire constanta<br>cu ventilare secundara<br>cu comportament de curent invers |
| Unitati reprezentabile                               | MPa                                                                                        |
| Indicator de presiune                                | cu manometru                                                                               |
| Presiune de lucru                                    | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                                                          |
| Domeniu de reglare a presiunii                       | 0.3 bar...7 bar                                                                            |
| Histerezis max. de presiune                          | 0.035 MPa<br>0.35 bar<br>5.075 psi                                                         |
| Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343) | 6000 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                 | 1 - stres redus la coroziune                                                               |
| Conformitatea LABS                                   | VDMA24364-B1/B2-L                                                                          |
| Clasa de puritate a incaperii                        | Clasa 7 conform ISO 14644-1                                                                |
| Temperatura de depozitare                            | -5 °C...50 °C                                                                              |
| Temperatura medie                                    | -5 °C...50 °C                                                                              |
| Temperatura ambianta                                 | -5 °C...50 °C                                                                              |
| Greutate produs                                      | 482 g                                                                                      |
| Tipul de montare                                     | Instalarea panoului frontal<br>Instalarea liniei<br>cu accesorii<br>optional:              |
| Conector pneumatic 1                                 | G1/2                                                                                       |
| Conexiune pneumatica 2                               | G1/2                                                                                       |

| Caracteristica           | Valoare                              |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Nota privind materialele | Conform RoHS                         |
| Material capac de jos    | PA                                   |
| Material garnituri       | NBR                                  |
| Material buton           | POM                                  |
| Material arc             | otel aliaj inalt<br>Otel, galvanizat |
| Material carcasa         | Ranforsat cu PA                      |
| Material tachet ventil   | POM                                  |