

# Regulator pritiska MS4-LR-1/4-D5-AS-Z

Broj artikla: 529416

FESTO

Maksimalni izlazni pritisak 4 bara, sa manometrom, vijak regulatora sa bravom, smer protoka sa desna na levo.



## Tehnički podaci

| Svojstvo                               | Vrednost   |
|--|--|
| Veličina                               | 4  |
| Serijski broj                          | MS   |
| Osiguranje aktiviranja                 | Okretno dugme sa blokadom sa priborom se zatvara   |
| Položaj ugradnje                       | proizvoljno  |
| Konstruktivna struktura                | direktno upravljani membranski regulacioni ventil  |
| Funkcija kontrolera                    | Izlazni pritisak konstantan sa sekundarnim odražavanjem sa karakteristikom povratne struje |
| Manometar                              | sa manometrom  |
| Operating pressure MPa                 | 0,08 ... 1,4 MPa   |
| Pogonski pritisak                      | 0,8 ... 14 bar   |
| Područje regulacije pritiska           | 0,3 ... 4 bar  |
| Max. pressure hysteresis (MPa)         | 0,025 MPa  |
| Maks. histerezis pritiska              | 0,25 bar   |
| Max. pressure hysteresis               | 3,625 psi  |
| Normalni nazivni protok                | 2.100 l/min  |
| Pogonski medijum                       | Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inertni gasovi                        |
| Napomena o mediju pogona i upravljanja | Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)                                       |
| Klasa korozione otpornosti KBK         | 2 - Moderate corrosion stress  |
| PWIS conformity                        | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Temperatura ležaja                     | -10 ... 60 °C  |
| Food-safe                              | See Supplementary material information   |
| Temperatura medijuma                   | -10 ... 60 °C  |
| Temperatura okoline                    | -10 ... 60 °C  |
| Težina proizvoda                       | 225 g  |
| Vrsta pričvršćenja                     | Ugradnja prednje ploče<br>Ugradnja vodova sa priborom po izboru:                           |
| Pneumatski priključak 1                | G1/4   |
| Pneumatski priključak 2                | G1/4   |
| Materijal - napomena                   | RoHS komfornost  |
| Material of connecting plate           | Aluminijumski odlivak  |
| Material control panel                 | PA<br>POM  |
| Material seals                         | NBR  |
| Material housing                       | Aluminijumski odlivak  |
| Material membrane                      | NBR  |