

Regulator tlaka MS4-LR-1/4-D5-AS

Številka dela: 529415

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|--|--|
| Velikost | 4 |
| Serija | MS |
| Zaščita pred aktiviranjem | Vrtljivi gumb z aretnim mehanizmom možnost zaklepanja z dodatki |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| Konstruktivna zgradba | neposredno krmiljeni membranski regulacijski ventil |
| Funkcija regulatorja | konstanten izhodni tlak s sekundarnim odzračevanjem s funkcijo povratnega toka |
| Prikaz tlaka | z manometrom |
| Delovni tlak | 0.08 MPa...1.4 MPa 0.8 bar...14 bar |
| Območje regulacije tlaka | 0.3 bar...4 bar |
| Največja histereza tlaka | 0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 2100 l/min |
| Delovni medij | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plini |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju) |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 2 – zmerna korozijska obremenitev |
| Skladnost z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura skladiščenja | -10 °C...60 °C |
| Primerno za živila | Glej razširjene informacije o materialu. |
| Temperatura medija | -10 °C...60 °C |
| Temperatura okolice | -10 °C...60 °C |
| Teža izdelka | 225 g |
| Način pritrditve | pritrditev na sprednjo ploščo vgradnja v napeljavo z opremo izbirno: |
| Pnevmatični priključek 1 | G1/4 |
| Pnevmatični priključek 2 | G1/4 |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS |

| Značilnost | Vrednost |
|----------------------------|---------------------------|
| Material priključne plošče | aluminijeva tlačna litina |
| Material upravljalne enote | PA POM |
| Material tesnil | NBR |
| Material ohišja | aluminijeva tlačna litina |
| Material membrane | NBR |