

# Regulator tlaka MS6N-LR-3/8-D6-AS

Številka dela: 531450

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                                   | Vrednost                                                                        |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                                     | 6                                                                               |
| Serija                                                       | MS                                                                              |
| Zaščita pred aktiviranjem                                    | Vrtljivi gumb z aretirnim mehanizmom<br>možnost zaklepanja z dodatki            |
| Položaj vgradnje                                             | poljubno                                                                        |
| Konstruktivna zgradba                                        | regulator tlaka z manometrom                                                    |
| Funkcija regulatorja                                         | konstanten izhodni tlak<br>z izravnavo predtlaka<br>s sekundarnim odzračevanjem |
| Prikaz tlaka                                                 | z manometrom                                                                    |
| Delovni tlak                                                 | 0.8 bar...20 bar                                                                |
| Območje regulacije tlaka                                     | 0.3 bar...7 bar                                                                 |
| Največja histereza tlaka                                     | 0.25 bar                                                                        |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 5800 l/min                                                                      |
| Delovni medij                                                | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>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                                                 | 730 g                                                                           |
| Način pritrditve                                             | pritrditev na sprednjo ploščo<br>vgradnja v napeljavo<br>z opremo<br>izbirno:   |
| Pnevmatični priključek 1                                     | 3/8 NPT                                                                         |
| Pnevmatični priključek 2                                     | 3/8 NPT                                                                         |
| Napotek glede materialov                                     | V skladu z RoHS                                                                 |
| Material upravljalne enote                                   | PA<br>POM                                                                       |

| Značilnost                  | Vrednost                  |
|-----------------------------|---------------------------|
| Material tesnil             | NBR                       |
| Material ohišja             | aluminijeva tlačna litina |
| Material membrane           | NBR                       |
| Material ločilnega krožnika | POM                       |