

# Regulator tlaka MS6N-LRB

Številka dela: 527666

FESTO



## Podatkovni list

| Značilnost                                                   | Vrednost                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velikost                                                     | 6                                                                                                             |
| Serija                                                       | MS                                                                                                            |
| Zaščita pred aktiviranjem                                    | Vrtljivi gumb z aretnim mehanizmom<br>Vrtljivi gumb z vgrajeno ključavnico<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                                                 | G1/4 pripravljen<br>G1/8 pripravljen<br>s tlačnim senzorjem<br>z manometrom<br>z manometrom v vrtljivem gumbu |
| Delovni tlak                                                 | 0.8 bar...20 bar                                                                                              |
| Območje regulacije tlaka                                     | 0.3 bar...16 bar                                                                                              |
| Največja histereza tlaka                                     | 0.25 bar                                                                                                      |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 600 l/min...7300 l/min                                                                                        |
| Odobritev                                                    | c UL us – Recognized (OL)                                                                                     |
| 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:                                 |
| Napotek glede materialov                                     | V skladu z RoHS                                                                                               |

| Značilnost                 | Vrednost                  |
|----------------------------|---------------------------|
| Material upravljalne enote | PA<br>POM                 |
| Material tesnil            | NBR                       |
| Material ohišja            | aluminijeva tlačna litina |
| Material membrane          | NBR                       |