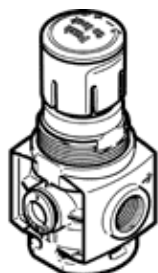


# Regulator tlaka

## MS2-LR-QS6-D6-A8-B

Številka dela: 8086640

FESTO



### Podatkovni list

| Značilnost                           | Vrednost   |
|--------------------------------------|--|
| Velikost                             | 2  |
| Serijska                             | MS   |
| Varovanje vklopa                     | Vrtljiv gumb z zaskočko  |
| Položaj vgradnje                     | poljuben   |
| Konstruktivna zgradba                | neposredno krmiljen membranski regulator                                   |
| Regulator                            | Izstopni tlak konstanten<br>s sekundarno odzračitvijo<br>s povratnim tokom |
| Prikaz tlaka                         | Pripravljen za G1/8  |
| Obratovalni tlak MPa                 | 0,1 ... 0,8 MPa  |
| Obratovalni tlak                     | 1 ... 8 bar  |
| Območje regulacije tlaka             | 0,5 ... 7 bar  |
| Maks. histereza tlaka (MPa)          | 0,025 MPa  |
| Maks. tlačna histereza               | 0,25 bar   |
| Maks. histereza tlaka                | 3,625 psi  |
| Normalni imenski pretok              | 350 l/min  |
| Delovni medij                        | Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inertni plini                   |
| Razred odpornosti proti koroziji KBK | 1 - nizka korozijska obremenitev   |
| LABS (PWIS) skladnost                | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Stopnja čistega prostora             | ISO razred 4   |
| Temperatura skladiščenja             | -5 ... 50 °C   |
| Temperatura medija                   | -5 ... 50 °C   |
| Temperatura okolice                  | -5 ... 50 °C   |
| Masa izdelka                         | 28,3 g   |
| Način pritrditve                     | Vgradnja na stikalno ploščo<br>Vgradnja voda<br>s priborom<br>po izbiri:   |
| Pnevmatični priključek 1             | QS-6   |
| Pnevmatični priključek 2             | QS-6   |
| Opomba o materialu                   | Ustreza RoHS   |
| Material, pokrov spodaj              | PA   |
| Material, tesnilo                    | NBR  |
| Material, zasučni gumb               | POM  |
| Material, vzmet                      | visokolegirano jeklo   |
| Material, ohišje                     | Ojačan PA  |
| Material, membrana                   | NBR  |
| Material, dročnik ventila            | Aluminijeva litina za kovanje<br>NBR                                       |