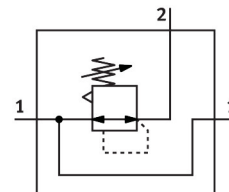
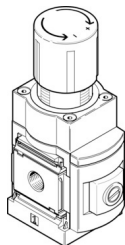


# Precizni regulator tlaka MS6N-LRP-1/2-D5-A8

Broj dijela: 538049

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                              | Vrijednost                                                                                     |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedbena veličina                                    | 6                                                                                              |
| Serijska                                              | MS                                                                                             |
| Brava za aktiviranje                                  | Okretni gumb s držačem                                                                         |
| Položaj montaže                                       | po želji                                                                                       |
| Konstruktivna struktura                               | pilotski upravljani precizni membranski kontrolni ventil                                       |
| Funkcija kontrolera                                   | Izlazni tlak konstantan<br>sa sekundarnom ventilacijom                                         |
| Indikator tlaka                                       | G1/8, pripremljeno                                                                             |
| Radni tlak                                            | 0.1 MPa...1.4 MPa<br>1 bar...14 bar                                                            |
| Raspon regulacije tlaka                               | 0.1 bar...4 bar                                                                                |
| Maks. histereza tlaka                                 | 0.02 bar                                                                                       |
| Sekundarni protok odzračivanja                        | 650 l/min                                                                                      |
| Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343) | 3000 l/min                                                                                     |
| Operativni medij                                      | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]<br>Inertni plinovi                          |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju               | Estersko ulje < 0,1mg/m <sup>3</sup> , prema ISO 8573-1:2010 [-:::2]<br>Rad s uljem nije moguć |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC                      | 2 - umjereno opterećenje korozijom                                                             |
| LABS sukladnost                                       | VDMA24364-B1 / B2-L                                                                            |
| Temperatura skladištenja                              | -10 °C...60 °C                                                                                 |
| Srednja temperatura                                   | -10 °C...60 °C                                                                                 |
| Temperatura okoline                                   | -10 °C...60 °C                                                                                 |
| Težina proizvoda                                      | 850 g                                                                                          |
| Vrsta montaže                                         | Montaža prednje ploče<br>Instalacija linije<br>s priborom<br>neobavezno:                       |
| Pneumatski priključak 1                               | 1/2 NPT                                                                                        |
| Pneumatski priključak 2                               | 1/2 NPT                                                                                        |
| Pneumatski priključak 3                               | G1/4                                                                                           |
| Napomena o materijalima                               | U skladu s RoHS                                                                                |

| Svojstvo             | Vrijednost |
|----------------------|------------|
| Materijalne brtve    | NBR        |
| Materijal za kućište | Aluminij   |