

# Regulator pritiska MS9-LR-G-D6-DI-AG-BAR-AS

Broj dijela: 564137

**FESTO**



## Podatkovni list

| Svojstvo                                | Vrijednost                                                                                                            |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Izvedbena veličina                      | 9                                                                                                                     |
| Serijska                                | MS                                                                                                                    |
| Brava za aktiviranje                    | može se zatvoriti pomoću pribora                                                                                      |
| Položaj montaže                         | po želji                                                                                                              |
| Konstruktivna struktura                 | membranski kontrolni ventil s izravnim upravljanjem                                                                   |
| Funkcija kontrolera                     | Izlazni tlak konstantan<br>s kompenzacijom predtlaka<br>sa sekundarnom ventilacijom<br>s obrnutim strujnim ponašanjem |
| Indikator tlaka                         | s manometrom                                                                                                          |
| Radni tlak                              | 1 bar...20 bar                                                                                                        |
| Raspon regulacije tlaka                 | 0.5 bar...7 bar                                                                                                       |
| Maks. histereza tlaka                   | 0.4 bar                                                                                                               |
| Operativni medij                        | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]<br>Inertni plinovi                                                 |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju | Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)                                                                        |
| 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                        | 1400 g                                                                                                                |
| Vrsta montaže                           | Montaža prednje ploče<br>Instalacija linije<br>s priborom<br>neobavezno:                                              |
| Materijalni pokrov                      | PA ojačan                                                                                                             |
| Napomena o materijalima                 | U skladu s RoHS                                                                                                       |
| Materijal spojne ploče                  | Lijeveni aluminij                                                                                                     |
| Materijal nosača za montažu             | Lijeveni aluminij                                                                                                     |
| Materijal za kućište                    | Lijeveni aluminij                                                                                                     |
| Materijal konektora modula              | Lijeveni aluminij                                                                                                     |

| Svojstvo                  | Vrijednost                              |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| Materijalna membrana      | NBR                                     |
| Materijal ventilski navoj | Kovana aluminijska legura<br>NBR<br>POM |