

# Regulator filtera LFR-1/8-D-7-O-MINI

Broj dijela: 192590

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                              | Vrijednost                                                            |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Izvedbena veličina                                    | Mini                                                                  |
| Serijska                                              | D.                                                                    |
| Brava za aktiviranje                                  | Okretni gumb s držačem                                                |
| Položaj montaže                                       | okomito +/- 5 °                                                       |
| Finoća filtra                                         | 40 µm                                                                 |
| Odvod kondenzata                                      | Ručno okretanje                                                       |
| Konstruktivna struktura                               | Regulator filtra bez manometra                                        |
| Maksimalna količina kondenzata                        | 22 cm³                                                                |
| Zaštita školjke                                       | Metalni zaštitni kavez                                                |
| Indikator tlaka                                       | G1/8, pripremljeno                                                    |
| Radni tlak                                            | 0.1 MPa...1.6 MPa<br>1 bar...16 bar                                   |
| Raspon regulacije tlaka                               | 0.5 bar...7 bar                                                       |
| Maks. histereza tlaka                                 | 0.2 bar                                                               |
| Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343) | 900 l/min                                                             |
| Operativni medij                                      | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [-: 9: -]<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                                                        |
| Klasa čistoće zraka na izlazu                         | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 8: 4]<br>Inertni plinovi |
| Srednja temperatura                                   | -10 °C...60 °C                                                        |
| Temperatura okoline                                   | -10 °C...60 °C                                                        |
| Težina proizvoda                                      | 460 g                                                                 |
| Vrsta montaže                                         | Instalacija linije<br>s priborom<br>neobavezno:                       |
| Pneumatski priključak 1                               | G1/8                                                                  |
| Pneumatski priključak 2                               | G1/8                                                                  |
| Napomena o materijalima                               | U skladu s RoHS                                                       |
| Materijal za kućište                                  | Lijeveni cink                                                         |

| Svojstvo            | Vrijednost |
|---------------------|------------|
| Materijalna školjka | PC         |