

# Regulator filtera MS4-LFR-1/4-D7-CRV-AS-Z

Broj dijela: 529155

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                         | Vrijednost   |
|----------------------------------|--|
| Izvedbena veličina               | 4  |
| Serijski broj                    | MS   |
| Brava za aktiviranje             | Okretni gumb s držačem<br>može se zatvoriti pomoću pribora                               |
| Položaj montaže                  | okomito +/- 5 °  |
| Finoća filtra                    | 5 µm   |
| Odvod kondenzata                 | potpuno automatski   |
| Konstruktivna struktura          | Regulator filtra s manometrom  |
| Maksimalna količina kondenzata   | 19 ml  |
| Funkcija kontrolera              | Izlazni tlak konstantan<br>sa sekundarnom ventilacijom<br>s obrnutim strujnim ponašanjem |
| Zaštita školjke                  | Plastična zaštitna košara  |
| Indikator tlaka                  | s manometrom   |
| Radni tlak                       | 0.2 MPa...1.2 MPa<br>2 bar...12 bar  |
| Raspon regulacije tlaka          | 0.5 bar...12 bar   |
| Maks. histereza tlaka            | 0.25 bar   |
| Normalni nazivni protok          | 1200 l/min   |
| Operativni medij                 | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: -]<br>Inertni plinovi                    |
| Klasa otpornosti na koroziju CRC | 2 - umjereno opterećenje korozijom   |
| LABS sukladnost                  | VDMA24364-B1 / B2-L  |
| Temperatura skladištenja         | -10 °C...60 °C   |
| Kvaliteta hrane                  | pogledajte proširene informacije o materijalu  |
| Klasa čistoće zraka na izlazu    | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [6: 4: 4]                                       |
| Srednja temperatura              | -10 °C...60 °C   |
| Temperatura okoline              | -10 °C...60 °C   |
| Težina proizvoda                 | 275 g  |
| Vrsta montaže                    | neobavezno:<br>Montaža prednje ploče<br>Instalacija linije<br>s priborom                 |

| Svojstvo                     | Vrijednost        |
|------------------------------|-------------------|
| Pneumatski priključak 1      | G1/4              |
| Pneumatski priključak 2      | G1/4              |
| Napomena o materijalima      | U skladu s RoHS   |
| Materijal spojne ploče       | Lijevani aluminij |
| Materijal upravljačke ploče  | PA<br>POM         |
| Materijalne brtve            | NBR               |
| Filter materijal             | PE                |
| Materijal za kućište         | Lijevani aluminij |
| Materijalna membrana         | NBR               |
| Materijalna školjka          | PC                |
| Materijal za odvajanje ploča | POM               |