

# Filtru-regulatorius LFRS-1/8-D-7-MINI

Gaminio numeris: 194700

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

Su užrakinama reguliatoriaus galvute, be manometro, nominalus slėgis 12 bar, neteptam suspaustam orui

Modern alternatives can be found by entering the first four characters of the type code in the search field.

Type to be discontinued. Available until 2022. See Support Portal for alternative products.



## Tech. Duomenys

| Savybės                                 | Reikšmė                                                                            |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Dydis                                   | Mini                                                                               |
| Serijos                                 | D                                                                                  |
| Vykdklio užraktas                       | Pasukama rankenėlė su integruotu užraktu                                           |
| Montavimo pozicija                      | vertikalus +/- 5°                                                                  |
| Filtravimo laipsnis                     | 40 μm                                                                              |
| Kondensato drena                        | Rankinis pasukimas                                                                 |
| Konstrukcija                            | Filtru reguliatorius su manometru                                                  |
| Maksimalus kondensato kiekis            | 22 cm <sup>3</sup>                                                                 |
| Taurės apsauga                          | Metalinė kolbos apsauga                                                            |
| Manometras                              | su manometru                                                                       |
| Darbinis slėgis                         | 1 ... 16 bar                                                                       |
| Slėgio valdymo diapazonas               | 0,5 ... 7 bar                                                                      |
| Maksimali slėgio histerezė              | 0,2 bar                                                                            |
| Standartinis nominalus srauto debitas   | 900 l/min                                                                          |
| Darbinė terpė                           | Suslėgtas oras pagal ISO 8573-1:2010 [-:9:-]<br>Inertinės dujos                    |
| Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei | Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas) |
| Atsparumo korozijai klasė CRC           | 2 - Moderate corrosion stress                                                      |
| Saugojimo temperatūra                   | -10 ... 60 °C                                                                      |
| Oro švarumo klasė išėjime               | Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:8:4]<br>Inertinės dujos                |
| Terpės temperatūra                      | -10 ... 60 °C                                                                      |
| Aplinkos temperatūra                    | -10 ... 60 °C                                                                      |
| Produkto svoris                         | 560 g                                                                              |
| Montavimo tipas                         | Instaliavimas į liniją<br>su priedais<br>Pasirenkamas                              |
| Pneumatinis pajungimas, portas 1        | G1/8                                                                               |
| Pneumatinis pajungimas, portas 2        | G1/8                                                                               |
| Informacija                             | atitinka RoHS                                                                      |
| Material housing                        | Cinkuota                                                                           |
| Material bowl                           | PC                                                                                 |