

# szűrő-nyomásszabályozó szelep MS4-LFR-1/4-D7-ERM-AS-Z

Cikkszám: 529157

FESTO

Maximális kimenő nyomás 12 bar, 40 µm-es szűrő, manométerrel, zárható szabályozó gomb, műanyag csésze műanyag védőkosárral, kézi kondenzátum leeresztés, átáramlás iránya jobbról balra.



## Adatlap

| Jellemző                                | Érték                                                                 |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Méret                                   | 4                                                                     |
| Sorozat                                 | MS                                                                    |
| Működtetés biztosító zár                | Arretáló forgatógomb tartozékokkal, zárható                           |
| Beépítési helyzet                       | függőleges +/- 5°                                                     |
| Szűrő finomság                          | 40 µm                                                                 |
| Kondenzátum leeresztő                   | kézzel forgatható                                                     |
| Konstruktív felépítés                   | Szűrő szabályzó manométerrel                                          |
| Max.kondenzátum mennyiség               | 19 ml                                                                 |
| Szabályzó funkció                       | Állandó kimenő nyomás szekunder lefúvással visszarámmal               |
| Csészevédő                              | Műanyag védőkosár                                                     |
| Nyomás látjelző                         | manométerrel                                                          |
| Operating pressure MPa                  | 0.08 ... 1.4 MPa                                                      |
| Üzemi nyomás                            | 0.8 ... 14 bar                                                        |
| Nyomásszabályozási tartomány            | 0.5 ... 12 bar                                                        |
| Max.nyomáshiszterézis                   | 0.25 bar                                                              |
| Normál névleges átáramlás               | 1,500 l/min                                                           |
| Üzemi közeg                             | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [-:4:-] szerint Nemesgázok            |
| KBK korrózióállósági osztály            | 2 - mérsékelt korróziós károsodás                                     |
| PWIS conformity                         | VDMA24364-B1/B2-L                                                     |
| Tárolási hőmérséklet                    | -10 ... 60 °C                                                         |
| Élelmiszerrel való összeegyeztethetőség | Lásd a bővített nyersanyag-információt                                |
| Levegő tisztasági osztálya a kimeneten  | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint                       |
| Közeg hőmérséklet                       | -10 ... 60 °C                                                         |
| Környezeti hőmérséklet                  | -10 ... 60 °C                                                         |
| Gyártmány súlya                         | 275 g                                                                 |
| Felfogási mód                           | Előlapra szerelés<br>Vezeték beépítés tartozékokkal választható/egyéb |
| Pneumatikus csatlakozás 1               | G1/4                                                                  |
| Pneumatikus csatlakozás 2               | G1/4                                                                  |
| Anyag megjegyzés                        | RoHS konform                                                          |
| Material of connecting plate            | Alumínium présöntvény                                                 |
| Material control panel                  | PA<br>POM                                                             |
| Material seals                          | NBR                                                                   |
| Material filter                         | PE                                                                    |
| Material housing                        | Alumínium présöntvény                                                 |
| Material membrane                       | NBR                                                                   |
| Material bowl                           | PC                                                                    |
| Material separating plate               | POM                                                                   |