

# szűrő-nyomásszabályozó szelep MS6-LFR-1/2-D7-ERM-AS-Z

Cikkszám: 529189

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                                   | 6  |
| 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               | 38 ml  |
| Szabályozó funkció                      | Állandó kimenő nyomás szekunder lefúvással                               |
| Csészevédő                              | Műanyag védőkosár  |
| Nyomás látjelző                         | manométerrel   |
| Operating pressure MPa                  | 0.08 ... 2 MPa   |
| Üzemi nyomás                            | 0.8 ... 20 bar   |
| Nyomásszabályozási tartomány            | 0.5 ... 12 bar   |
| Max. pressure hysteresis (MPa)          | 0.025 MPa  |
| Max.nyomáshiszterézis                   | 0.25 bar   |
| Max. pressure hysteresis                | 3.625 psi  |
| Normál névleges átáramlás               | 4,500 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                         | 875 g  |
| Felfogási mód                           | Előlapra szerelés<br>Vezeték beépítés tartozékokkal<br>választható/egyéb |
| Pneumatikus csatlakozás 1               | G1/2   |
| Pneumatikus csatlakozás 2               | G1/2   |
| Anyag megjegyzés                        | RoHS konform   |
| 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  |