

# szűrő-nyomásszabályozó szelep MS6N-LFR-1/2-D6-CRV-AS

Cikkszám: 531312

FESTO

Maximális kimenő nyomás 7 bar, 5 µm-es szűrő, manométerrel, zárható szabályozó gomb, műanyag csésze műanyag védőkosárral, teljesen automatikus kondenzátum leeresztés, áramlás iránya balról jobbra.



## Adatlap

| Jellemző                                | Érték   |
|---|---|
| Méret                                   | 6   |
| Sorozat                                 | MS  |
| Működtetés biztosító zár                | Arretáló forgatógomb tartozékokkal, zárható                           |
| Beépítési helyzet                       | függőleges +/- 5°   |
| Szűrő finomság                          | 5 µm  |
| Kondenzátum leeresztő                   | teljesen automatikus  |
| 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                  | 0.2 ... 1.2 MPa   |
| Üzemi nyomás                            | 2 ... 12 bar  |
| Nyomásszabályozási tartomány            | 0.3 ... 7 bar   |
| Max. pressure hysteresis (MPa)          | 0.025 MPa   |
| Max.nyomáshiszterézis                   | 0.25 bar  |
| Max. pressure hysteresis                | 3.625 psi   |
| Normál névleges átáramlás               | 5,600 l/min   |
| Üzemi közeg                             | Sűrített levegő ISO8573-1:2010 [7:4:-] 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 ISO8573-1:2010 [6:4:4] szerint                        |
| Közeg hőmérséklet                       | -10 ... 60 °C   |
| Környezeti hőmérséklet                  | -10 ... 60 °C   |
| Gyártmány súlya                         | 875 g   |
| Felfogási mód                           | Előlapra szerelés<br>Vezeték beépítés tartozékokkal választható/egyéb |
| Pneumatikus csatlakozás 1               | 1/2 NPT   |
| Pneumatikus csatlakozás 2               | 1/2 NPT   |
| 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   |