

# szűrő-nyomásszabályozó szelep MS6-LFR-1/2-D6-E-P-M-AG-BAR-F1A-B

Cikkszám: 8175820

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                   | Érték  |
|--|--|
| Méret                                      | 6  |
| Sorozat                                    | MS   |
| Működtetés biztosító zár                   | Arretáló forgatógomb   |
| Beépítési helyzet                          | függőleges +/- 5°  |
| Szűrő finomság                             | 40 µm  |
| Kondenzátum leeresztő                      | kézzel forgatható  |
| Konstruktív felépítés                      | Szűrő szabályzó manométerrel<br>közvetlen vezérlésű dugattyús szabályzó szelep |
| Max.kondenzátum mennyiség                  | 27.3 ml  |
| Szabályzó funkció                          | Állandó kimenő nyomás<br>szekunder lefúvással<br>visszárammal                  |
| Ábrázolható egység(ek)                     | bar<br>psi   |
| Nyomás látjelző                            | manométerrel   |
| Operating pressure MPa                     | 0.1 ... 1 MPa  |
| Üzemi nyomás                               | 1 ... 10 bar   |
| Nyomásszabályozási tartomány               | 0.3 ... 7 bar  |
| Max. pressure hysteresis (MPa)             | 0.035 MPa  |
| Max.nyomáshisterézis                       | 0.35 bar   |
| Max. pressure hysteresis                   | 5.075 psi  |
| Normál névleges átáramlás                  | 5,300 l/min  |
| Üzemi közeg                                | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint<br>Nemesgázok                  |
| Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez | Compatibility with ester oil not guaranteed                                    |
| KBK korrózióállósági osztály               | 1 - csekély korróziós károsodás  |
| PWIS conformity                            | VDMA24364-B1/B2-L  |
| RSBP classification to CD-0033             | F1a  |
| Tisztasoba kategória                       | ISO class 7  |
| Tárolási hőmérséklet                       | -5 ... 50 °C   |
| Levegő tisztasági osztálya a kimeneten     | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint                                |
| Közeg hőmérséklet                          | -5 ... 50 °C   |
| Környezeti hőmérséklet                     | -5 ... 50 °C   |
| Gyártmány súlya                            | 581 g  |
| Felfogási mód                              | Előlapra szerelés<br>Vezeték beépítés<br>tartozékokkal<br>választható/egyéb    |
| Pneumatikus csatlakozás 1                  | G1/2   |
| Pneumatikus csatlakozás 2                  | G1/2   |
| Anyag megjegyzés                           | RoHS konform   |
| Material seals                             | NBR  |
| Material rotary knob                       | POM  |
| Material spring                            | erősen ötvözött acél, rozsdamentes   |
| Material filter                            | PE   |
| Material housing                           | PA erősítésű   |
| Material bowl                              | PC   |
| Material valve stem                        | POM  |