

# Precíziós nyomásszabályozó szelep LRP-7.0-6

Cikkszám: 2418761

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                     | Érték                                                          |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Méret                                                        | 40                                                             |
| Sorozat                                                      | LR                                                             |
| Aktuátor biztosítás                                          | Forgatógomb rögzítéssel                                        |
| Beépítési helyzet                                            | tetszés szerint                                                |
| Szerkezeti felépítés                                         | elővezérelt precíziós membrán-szabályozó szelep                |
| Szabályozó funkció                                           | Állandó kimeneti nyomás<br>szekunder légtelenítéssel           |
| Nyomáskijelző                                                | G1/8-hoz előkészítve                                           |
| Üzemi nyomás                                                 | 0.1 MPa...0.8 MPa<br>1 bar...8 bar                             |
| Nyomásszabályozó-tartomány                                   | 0.1 bar...6 bar                                                |
| Max. nyomáshiszterézis                                       | 0.02 bar                                                       |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 240 l/min                                                      |
| Üzemi közeg                                                  | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint<br>Inert gázok |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről                           | Olajozott üzem nem lehetséges                                  |
| KBK korrózióállósági osztály                                 | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel                           |
| LABS konformitás                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                              |
| Csapághőmérséklet                                            | -10 °C...60 °C                                                 |
| Közeghőmérséklet                                             | -10 °C...60 °C                                                 |
| Környezeti hőmérséklet                                       | -10 °C...60 °C                                                 |
| Terméksúly                                                   | 200 g                                                          |
| Rögzítés módja                                               | Előlap rögzítés<br>Vezetékbeszerelés<br>tartozékkal            |
| Manométer csatlakozója                                       | G1/8                                                           |
| 1. pneumatikus csatlakozás                                   | Ø 7mm csatlakozólaphoz                                         |
| 2. pneumatikus csatlakozó                                    | Ø 7mm csatlakozólaphoz                                         |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                        | RoHS-kompatibilis                                              |
| Tömítések alapanyaga                                         | NBR                                                            |
| Ház alapanyaga                                               | Alumínium                                                      |
| Membrán alapanyaga                                           | NBR                                                            |