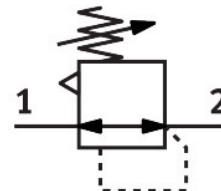


# Precíziós nyomásszabályozó szelep LRPS-1/4-10

Cikkszám: 194693

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                     | Érték                                                          |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Aktuátor biztosítás                                          | Forgatógomb beépített zárral                                   |
| 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...1.2 MPa<br>1 bar...12 bar                            |
| Nyomásszabályozó-tartomány                                   | 0.1 bar...10 bar                                               |
| 1. bemeneti nyomás                                           | 1 bar...12 bar                                                 |
| Max. nyomáshiszterézis                                       | 0.02 bar                                                       |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 2300 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                                  |
| LABS konformitás                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                              |
| Közeghőmérséklet                                             | -10 °C...60 °C                                                 |
| Környezeti hőmérséklet                                       | -10 °C...60 °C                                                 |
| Terméksúly                                                   | 410 g                                                          |
| Rögzítés módja                                               | Előlapi rögzítés<br>Vezetékbeszerelés<br>tartozékkal           |
| 1. pneumatikus csatlakozás                                   | G1/4                                                           |
| 2. pneumatikus csatlakozó                                    | G1/4                                                           |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                        | RoHS-kompatibilis                                              |
| Tömítések alapanyaga                                         | NBR                                                            |
| Ház alapanyaga                                               | Alumínium                                                      |