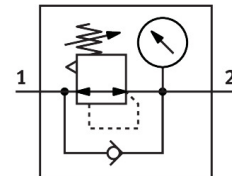


# Nyomásszabályozó szelep MS2-LR-QS6-D6-AR-MPA-B

Cikkszám: 8086639

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                     | Érték                                                                                |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Méret                                                        | 2                                                                                    |
| Sorozat                                                      | MS                                                                                   |
| Aktuátor biztosítás                                          | Forgatógomb rögzítéssel                                                              |
| Beépítési helyzet                                            | tetszés szerint                                                                      |
| Szerkezeti felépítés                                         | közvetlen vezérlésű membrános szabályozószelep                                       |
| Szabályozó funkció                                           | Állandó kimeneti nyomás<br>szekunder légtelenítéssel<br>visszaáramlási magatartással |
| Megjeleníthető mértékegység(ek)                              | MPa                                                                                  |
| Nyomáskijelző                                                | manométerrel                                                                         |
| Üzemi nyomás                                                 | 0.1 MPa...0.8 MPa<br>1 bar...8 bar                                                   |
| Nyomásszabályozó-tartomány                                   | 0.5 bar...7 bar                                                                      |
| Max. nyomáshiszterézis                                       | 0.025 MPa<br>0.25 bar<br>3.625 psi                                                   |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 350 l/min                                                                            |
| Üzemi közeg                                                  | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint<br>Inert gázok                       |
| KBK korrózióállósági osztály                                 | 1 - alacsony korrózióknak való kitettség                                             |
| LABS konformitás                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                                                    |
| Tiszta szoba osztály                                         | 4. osztály az ISO 14644-1 szerint                                                    |
| Csapághőmérséklet                                            | -5 °C...50 °C                                                                        |
| Közeghőmérséklet                                             | -5 °C...50 °C                                                                        |
| Környezeti hőmérséklet                                       | -5 °C...50 °C                                                                        |
| Terméksúly                                                   | 36.1 g                                                                               |
| Rögzítés módja                                               | Előlapí rögzítés<br>Vezetékbeszerelés<br>tartozékkal<br>választhatóan:               |
| 1. pneumatikus csatlakozás                                   | QS-6                                                                                 |
| 2. pneumatikus csatlakozó                                    | QS-6                                                                                 |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                        | RoHS-kompatibilis                                                                    |
| Alsó fedél alapanyaga                                        | PA                                                                                   |

| Jellemző               | Érték                              |
|------------------------|------------------------------------|
| Tömítések alapanyaga   | NBR                                |
| Forgatógomb alapanyaga | POM                                |
| Rugók alapanyaga       | erősen ötvözött acél               |
| Ház alapanyaga         | Megerősített PA                    |
| Membrán alapanyaga     | NBR                                |
| Szelepszár alapanyaga  | Kovácsolt alumínium ötvözet<br>NBR |