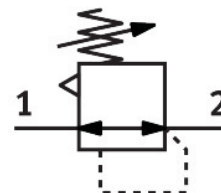


# Regulator ciśnienia LR-1/2-D-7-O-MIDI

Numer produktu: 162602

FESTO



## Karta danych

| Cechy   | Wartość   |
|---|---|
| Wielkość  | Midi  |
| Seria   | D   |
| Zabezpieczenie przed uruchomieniem                              | Przycisk obrotowy z zapadką   |
| Pozycja montażu   | dowolny   |
| Konstrukcja   | sterowany bezpośrednio membranowy zawór regulacyjny   |
| Funkcja regulatora  | Stałe ciśnienie wyjściowe<br>z kompensacją ciśnienia wstępnego<br>z odpowietrzaniem wtórnym |
| Wskaźnik ciśnienia  | Przygotowanie dla G1/4  |
| Ciśnienie robocze   | 0 MPa...1.6 MPa<br>0 bar...16 bar   |
| Zakres regulacji ciśnienia                                      | 0.5 bar...7 bar   |
| Maks. histereza ciśnienia                                       | 0.02 MPa<br>0.2 bar<br>2.9 psi  |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 4000 l/min  |
| Medium robocze  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gazy obojętne                              |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego                    | Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)         |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo                      | 2 - średnie obciążenie korozyjne  |
| Zgodność z LABS   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Klasa czystości powietrza na wyjściu                            | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gazy obojętne                              |
| Temperatura medium  | -10 °C...60 °C  |
| Temperatura otoczenia   | -10 °C...60 °C  |
| Waga produktu   | 660 g   |
| Typ mocowania   | Montaż na panelu przednim<br>Instalacja na przewodach<br>Przy pomocy osprzętu               |
| Przyłącze pneumatyczne 1  | G1/2  |
| Przyłącze pneumatyczne 2  | G1/2  |
| Informacja o materiałach  | Zgodność z dyrektywą RoHS   |

| <b>Cechy</b>                   | <b>Wartość</b>         |
|--------------------------------|------------------------|
| Materiał płyty przyłączeniowej | Cynkowy odlew kokilowy |
| Materiał uszczelnień           | NBR                    |
| Materiał obudowy               | Cynkowy odlew kokilowy |