

# Regulator ciśnienia LR-1/2-D-MIDI-NPT

Numer produktu: 173660

**FESTO**



## Karta danych

| Cechy                                                           | Wartość                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wielkość                                                        | Midi                                                                                                    |
| Seria                                                           | D                                                                                                       |
| Pozycja montażu                                                 | dowolny                                                                                                 |
| Funkcja regulatora                                              | Stałe ciśnienie wyjściowe                                                                               |
| Ciśnienie robocze                                               | 1.6 MPa<br>16 bar                                                                                       |
| Zakres regulacji ciśnienia                                      | 0.5 bar...12 bar                                                                                        |
| Maks. histereza ciśnienia                                       | 0.02 MPa<br>0.2 bar<br>2.9 psi                                                                          |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 3500 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 olejnym (po rozpoczęciu olejowania 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                                                   | 720 g                                                                                                   |
| Typ mocowania                                                   | Montaż na panelu przednim<br>Instalacja na przewodach<br>za pomocą kątownika mocującego<br>opcjonalnie: |
| Przylącze pneumatyczne 1                                        | 1/2 NPT                                                                                                 |
| Przylącze pneumatyczne 2                                        | 1/2 NPT                                                                                                 |
| Informacja o materiałach                                        | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                                               |
| Materiał uszczelnień                                            | NBR                                                                                                     |
| Materiał obudowy                                                | Cynkowy odlew kokilowy                                                                                  |