

# Regulator ciśnienia LR-1-D-O-MAXI

Numer produktu: 162597

**FESTO**



## Karta danych

| Cechy                                                           | Wartość                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Wielkość                                                        | Maxi                                                                                 |
| Seria                                                           | D                                                                                    |
| Zabezpieczenie przed uruchomieniem                              | Przycisk obrotowy z zapadką                                                          |
| Pozycja montażu                                                 | dowolny                                                                              |
| Konstrukcja                                                     | wstępnie wystawiany regulator tłokowy                                                |
| Funkcja regulatora                                              | Stałe ciśnienie wyjściowe<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...12 bar                                                                     |
| Maks. histereza ciśnienia                                       | 0.04 MPa<br>0.4 bar<br>5.8 psi                                                       |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 11500 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) |
| 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                                                   | 700 g                                                                                |
| Typ mocowania                                                   | Montaż na panelu przednim<br>Instalacja na przewodach<br>Przy pomocy osprzętu        |
| Przyłącze pneumatyczne 1                                        | G1                                                                                   |
| Przyłącze pneumatyczne 2                                        | G1                                                                                   |
| Informacja o materiałach                                        | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                            |
| Materiał płyty przyłączeniowej                                  | Cynkowy odlew kokilowy                                                               |
| Materiał uszczelnień                                            | NBR                                                                                  |

| Cechy            | Wartość                |
|------------------|------------------------|
| Materiał obudowy | Cynkowy odlew kokilowy |