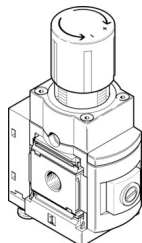


# Precyzyjny regulator ciśnienia MS6N-LRPB-1/2-D5-A8-BI

Numer produktu: 534943

**FESTO**



## Karta danych

| Cechy                                                           | Wartość                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wielkość                                                        | 6                                                                                             |
| Seria                                                           | MS                                                                                            |
| Zabezpieczenie przed uruchomieniem                              | Przycisk obrotowy z zapadką                                                                   |
| Pozycja montażu                                                 | dowolny                                                                                       |
| Konstrukcja                                                     | wstępnie wystawiany precyzyjny regulator membranowy                                           |
| Funkcja regulatora                                              | Stałe ciśnienie wyjściowe<br>z odpowietrzaniem wtórnym                                        |
| Wskaźnik ciśnienia                                              | Przygotowanie dla G1/8                                                                        |
| Ciśnienie robocze                                               | 0.1 MPa...1.4 MPa<br>1 bar...14 bar                                                           |
| Zakres regulacji ciśnienia                                      | 0.1 bar...4 bar                                                                               |
| Maks. histereza ciśnienia                                       | 0.02 bar                                                                                      |
| Przepływ na odpowietrzeniu wtórnym                              | 650 l/min                                                                                     |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 3000 l/min                                                                                    |
| Medium robocze                                                  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gazy obojętne                                |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego                    | Praca z olejnym powietrzem nie jest możliwa                                                   |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo                      | 2 - średnie obciążenie korozyjne                                                              |
| Zgodność z LABS                                                 | VDMA24364-B1/B2-L                                                                             |
| Temperatura przechowywania                                      | -10 °C...60 °C                                                                                |
| Temperatura medium                                              | -10 °C...60 °C                                                                                |
| Temperatura otoczenia                                           | -10 °C...60 °C                                                                                |
| Waga produktu                                                   | 850 g                                                                                         |
| Typ mocowania                                                   | Montaż na panelu przednim<br>Instalacja na przewodach<br>Przy pomocy osprzętu<br>opcjonalnie: |
| Przylącze pneumatyczne 1                                        | 1/2 NPT                                                                                       |
| Przylącze pneumatyczne 2                                        | 1/2 NPT                                                                                       |
| Przylącze pneumatyczne 3                                        | G1/4                                                                                          |
| Informacja o materiałach                                        | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                                     |
| Materiał uszczelnień                                            | NBR                                                                                           |

| Cechy            | Wartość   |
|------------------|-----------|
| Materiał obudowy | Aluminium |