



## Reduktor proporcjonalny ED07-000-020-420-1M12A (R414009635) - Aventics



**Numer artykułu SKU:  
OT-BRR071052**

Numer artykułu producenta:  
-----

Tylko na zamówienie



### OPIS PRODUKTU

- Solidna technologia zaworów grzybkowych
- Bardzo wysoka precyzja i dynamika sterowania
- Odpowiedni do szerokiego zakresu zastosowań
- Wysokie natężenia przepływu powietrza
- ED07 obsługuje różne rodzaje połączeń, od wersji analogowej do połączenia Fieldbus przez EtherCAT

---

### DANE TECHNICZNE

|   |  |
|---|--|
| Przepływ nominalny Qn                       | 1300 l/min   |
| Połączenie sygnałowe                        | wtyk   |
| Min. zakres regulacji                       | 0 bar  |
| Maks. zakres regulacji                      | 2 bar  |
| Dopuszczalne tętnienie                      | 5%   |
| Min. zawartość oleju w sprężonym powietrzu  | 0 mg/m <sup>3</sup>                                      |
| Maks. zawartość oleju w sprężonym powietrzu | 1 mg/m <sup>3</sup>                                      |
| Orientacja montażu                          | $\alpha = 0 \dots 90^\circ \pm \beta = 0 \dots 90^\circ$ |
| Min. temperatura medium                     | 5 °C   |
| Min. temperatura otoczenia                  | 5 °C   |
| Maks. temperatura medium                    | 50 °C  |
| Maks. zakres temperatury otoczenia          | 50 °C  |
| Typ   | zawór grzybkowy  |
| Złącze elektryczne, rozmiar                 | poprzez połączenie sygnałowe                             |
| Napięcie robocze DC                         | 24 V   |
| Min. ciśnienie robocze                      | 0,5 bar  |
| Maks. wielkość cząstek stałych              | 50 um  |
| Maksymalny pobór prądu                      | 1400 mA  |
| Medium                                      | sprężone powietrze                                       |
| Histereza                                   | < 0,015 bar  |
| Certyfikat                                  | deklaracja zgodności CE                                  |
| Rodzaj sterowania                           | sterowanie bezpośrednie                                  |
| Klasa ochrony                               | IP65   |
| Maks. ciśnienie robocze                     | 3 bar  |

Nr kat.

OT-BRR071052