



## Reduktor proporcjonalny (ED12-000-100-010-2M12A) seria ED12 (R414000731) - Aventics



**Numer artykułu SKU:  
OT-BRR014292**

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
- ED12 obsługuje różne rodzaje połączeń, od wersji analogowej po połączenie Fieldbus przez EtherCAT

---

### DANE TECHNICZNE

Waga	2,8 kg
Złącze elektryczne, rozmiar	M12
Min. zakres regulacji	0 bar
Maks. zakres regulacji	10 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
Przepływ nominalny Qn	2600 l/min
Typ złącza elektrycznego	wtyk
Typ	zawór grzybkowy
Złącze elektryczne, ilość pinów	5-pin
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	< 0,03 bar
Certyfikat	deklaracja zgodności CE
Rodzaj sterowania	sterowanie bezpośrednie
Klasa ochrony	IP65
Maks. ciśnienie robocze	12 bar

Nr kat.

OT-BRR014292