

Generator podciśnienia VADMI-200

Numer produktu: 162510

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Średnica nominalna dyszy Laval'a	2 mm
Szerokość modułu	22 mm
Konstrukcja tłumika hałasu	zamknięty
Pozycja montażu	dowolny
Charakterystyka eżektora	wysokie podciśnienie
Dokładność filtracji	40 µm
Pomocnicze sterowanie ręczne	bez blokady
Zintegrowana funkcja	Elektryczny impuls wyrzutowy Zawór dławiący Zawór załączający, elektryczny Filtr Zawór zwrotny
Funkcja zaworu	zamknięty
Ciśnienie robocze	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar 29 psi...116 psi
Maks. podciśnienie	85 %
Nominalne ciśnienie robocze	0.6 MPa 6 bar 87 psi
Czas zasilania powietrzem przy nominalnym ciśnieniu roboczym przy impulsie wyrzutowym	0.15 s
Zakres napięcia roboczego DC	21.6 V...26.4 V
Czas pracy ciągłej	100%
Certyfikacja	c UL us - Recognized (OL)
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Praca z olejonym powietrzem nie jest możliwa
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	2 - średnie obciążenie korozyjne
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	0 °C...60 °C
Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia	0 °C...60 °C
Waga produktu	350 g
Przyłącze elektryczne	Wtyczka

Cechy	Wartość
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintu wewnętrznego opcjonalnie:
Przyłącze pneumatyczne 1	G1/4
Przyłącze pneumatyczne 3	Tłumik hałasu, zintegrowany
Przyłącze podciśnienia	G3/8
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał dyszy	Mosiądz niklowany
Materiał filtra	PA
Materiał obudowy filtra	Poliwęglan
Materiał obudowy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej
Materiał tłumika hałasu	Polietylen Polioksymetylen
Materiał tłoka	Polioksymetylen
Materiał dyszy wypływowej	Mosiądz niklowany