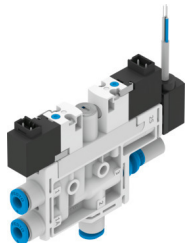


Generator podciśnienia OVEL

Numer produktu: 8049045

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Średnica nominalna dyszy Laval'a	0.45 mm...0.95 mm
Pozycja montażu	dowolny
Charakterystyka eżektora	Większy wsysany strumień objętości wysokie podciśnienie Standard
Dokładność filtracji	40 µm
Pomocnicze sterowanie ręczne	bez blokady
Zintegrowana funkcja	Impuls wyrzutowy elektryczny Zawór dławiący Czujnik ciśnienia Przetworniki ciśnienia Zawór załączający, elektryczny Filtr Tłumik hałasu, otwarty
Konstrukcja	Kształt T
Funkcja elementu przełączającego	Przełączany pomiędzy normalnie zamkniętym i normalnie otwartym
Funkcja zaworu	zamknięty
Nominalne ciśnienie robocze	0.4 MPa 4 bar 58 psi
Zakres napięcia roboczego DC	21.6 V...26.4 V
Czas pracy ciągłej	100%
Wyjście dwustanowe	Przełączalne PNP/NPN
Parametry cewki	24 V DC: 1,28 W 24 V DC: 1,0 W
Certyfikacja	c UL us - Listed (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV
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...50 °C
Stopień ochrony	IP40

Cechy	Wartość
Temperatura otoczenia	0 °C...50 °C
Waga produktu	39 g...100 g
Zakres pomiaru ciśnienia	-0.1 MPa...0.1 MPa -1 bar...1 bar -14.5 psi...14.5 psi
Przyłącze pneumatyczne 1	Przyłącze zbiorcze do przewodu o średnicy zewn. 3 mm do przewodu o średnicy zewn. Ø 4 mm do przewodu o średnicy zewn. 6 mm
Materiał gwintu przyłączeniowego	Polioksymetylen
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał dyszy	Polioksymetylen
Materiał filtra	Polioksymetylen
Materiał obudowy	Wzmocniony poliamid
Materiał śrub	Stal
Materiał dyszy wypływowej	Stop aluminium do przeróbki plastycznej