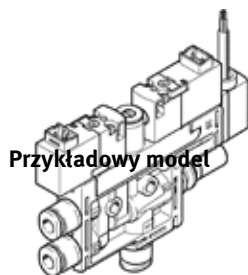


# Generator podciśnienia OVEL

Numer części: 8049045

FESTO



Przykładowy model

## Karta danych

Ogólna karta danych - pojedyncze dane będą zależały od konfiguracji.

Cecha	Wartość
Średnica nominalna dyszy Laval'a	0.45 ... 0.95 mm
Pozycja zabudowy	Dowolna
Charakterystyka generatora podciśnienia	Duża wydajność wysysania Wysokie podciśnienie Standard
Wkładka filtracyjna	40 µm
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Przez przyciśnięcie
Zintegrowane funkcje	Elektryczny impuls wyrzutowy Zawór dławiący Czujnik ciśnienia Przetwornik ciśnienia Zawór załączający elektryczny Filtr Otwarty tłumik hałasu
Konstrukcja	Kształt-T
Funkcja elementu przełączającego	NZ lub NO, przełączny
Funkcja zaworu	Zamknięty
Nominalne ciśnienie robocze	0.4 MPa 4 bar
Nominalne ciśnienie robocze (psi)	58 psi
Zakres napięcia roboczego DC	21.6 ... 26.4 V
Czas pracy ciągłej	100 %
Wyjście dwustanowe	PNP/NPN, przełączny
Charakterystyka cewki	24 V DC: 1 W
Dopuszczenie	c UL us - Listed (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi EMC
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Niemożliwa praca na powietrzu olejonym
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	0 ... 50 °C
Stopień ochrony	IP40
Temperatura otoczenia	0 ... 50 °C
Waga produktu	39 ... 100 g
Zakres pomiarowy ciśnienia	-0.1 ... 0.1 MPa
Zakres pomiaru ciśnienia	-1 ... 1 bar
Zakres pomiarowy ciśnienia	-14.5 ... 14.5 psi
Przyłącze pneumatyczne 1	Wspólna linia dla wszystkich zaworów na wyspie dla przewodu o średnicy zew. 3 mm dla przewodu o średnicy zew. 4 mm dla przewodu o średnicy zew. 6 mm
Materiał gwintu przyłączeniowego	POM
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS

Cecha	Wartość
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał dyszy odbiorczej	POM
Materiał filtra	POM
Materiał obudowy	Wzmocnione PA
Materiał śrub	Stal
Materiał dyszy nadawczej	Stop aluminium