

Generator podciśnienia VADMI-45

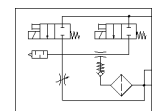
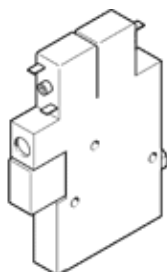
Numer części: 162506

Classic - Nie stosować w nowych projektach

ze zintegrowanym elektrozaworem do Włącz./Wył. podciśnienia i impulsu wyrzutowego.

Nowoczesne alternatywne typy można znaleźć, wprowadzając pierwsze cztery znaki kodu typu w polu wyszukiwania

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Średnica nominalna dyszy Laval'a	0.45 mm
Raster	10 mm
Konstrukcja tłumika hałasu	Zamknięty
Pozycja zabudowy	Dowolna
Charakterystyka generatora podciśnienia	Wysokie podciśnienie
Wkładka filtracyjna	$\leq 40 \mu\text{m}$
Pomocnicze ręczne uruchamianie	Przez przyciśnięcie
Zintegrowane funkcje	Elektrozawór do impulsu wyrzutowego Zawór dławiący Zawór załączający elektryczny Filtr Zawór zwrotny
Funkcja zaworu	Zamknięty
Ciśnienie robocze MPa	0.15 ... 0.8 MPa
Ciśnienie robocze	1.5 ... 8 bar 21.75 ... 116 psi
Maks. podciśnienie	85 %
Nominalne ciśnienie robocze	0.6 MPa 6 bar
Nominalne ciśnienie robocze (psi)	87 psi
Czas zasilania powietrzem przy nominalnym ciśnieniu roboczym przy impulsie wyrzutowym	1.9 s
Zakres napięcia roboczego DC	21.6 ... 26.4 V
Czas pracy ciągłej	100 %
Dopuszczenie	c UL us - Recognized (OL)
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Uwagi odnośnie medium roboczego	Niemożliwa praca na powietrzu olejnym
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medium	0 ... 60 °C
Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia	0 ... 60 °C
Waga produktu	85 g
Przyłącze elektryczne	Wtyczka
Sposób montażu	Przy pomocy otworów przelotowych Przy pomocy gwintów wewnętrznych Do wyboru:
Przyłącze pneumatyczne 1	M5
Przyłącze pneumatyczne 3	Zintegrowany tłumik hałasu
Przyłącze podciśnienia	M5
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS

Cecha	Wartość
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał dyszy odbiorczej	Mosiądz, niklowany
Materiał filtra	PA
Materiał obudowy filtra	PC
Materiał obudowy	Stop aluminium
Materiał tłumika hałasu	PE POM
Materiał tłoka	POM
Materiał dyszy nadawczej	Mosiądz, niklowany