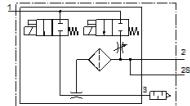
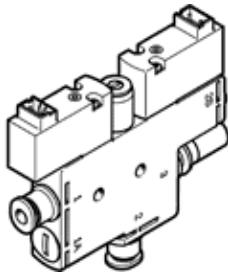


Vakum jeneratörü OVEL-5-H-10-PQ-VQ4-UC-C-A-H3

Ürün numarası: 8141099

FESTO



Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Nominal genişlik, nozul	0,45 mm
Valf dilimi genişliği	10 mm
Tasarım, susturucu	kapalı
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Ejektörün karakteristiği	Yüksek vakum Standart
Filtrelerin derecesi	40 µm
Yardımcı el kumanda	İtme
Entegre fonksiyon	Üfleme fonksiyonu, elektrikli Ağış kontrol valfi Elektrikli açma/kapama valfi Filtre Susturucu, kapalı
Tasarım yapısı	T-Formlu
Valf fonksiyonu	kapalı
Maks. emiş debisi için çalışma basıncı (MPa)	0,3 MPa
Maks. emiş için çalışma basıncı	3 bar
Maks. emiş debisi için çalışma basıncı (psi)	43,5 psi
Mpa işletim basıncı	0,2 ... 0,7 MPa
Çalışma basıncı	2 ... 7 bar 29 ... 101,5 psi
Maks. vakum için çalışma basıncı (MPa)	0,44 MPa
Maks. vakum için çalışma basıncı	4,4 bar
Maks. vakum için çalışma basıncı (psi)	63,8 psi
Max. Vakum	89 %
Nominal çalışma basıncı	0,4 MPa 4 bar
Nominal çalışma basıncı (psi)	58 psi
Atmosferde maks. emiş	4 l/min
Üfleme fonksiyonu ile nominal çalışma basıncında hava besleme süresi	2 s
Çalışma gerilimi aralığı DC	21,6 ... 26,4 V
Anahtarlama zamanı	100 %
Karakteristik bobin değerleri	24 V DC: 1 W
Müsaade edilebilirlik	c UL us - Listed (OL)
CE işaretü (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeligiine uygun
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün değil
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Kullanım havası sıcaklığı	0 ... 50 °C
Nominal çalışma basıncında gürültü seviyesi	51 dB(A)
Koruma sınıfı	IP40
Çevre sıcaklığı	0 ... 50 °C
Ürün ağırlığı	39 g
Elektrik bağlantısı, giriş, fonksiyon	Üfleme fonksiyonu Vakum üretimi

Özellik	Değer
Elektrik bağlantı, giriş, bağlantı türü	2x soket
Elektrik bağlantı, giriş, bağlantı teknolojisi	Bağlantı yapısı H
Elektrik bağlantı, giriş, kutup/damar sayısı	2
Elektrik bağlantı, giriş, sabitleme türü	Yaylı kilit
Bağlantı şekli	geçiş delikli
Pnömatik bağlantı 1	4 mm hortum dış çapı için
Pnömatik bağlantı 3	Susturucu, kapalı
Vakum bağlantısı	4 mm hortum dış çapı için
Malzeme, bağlantı dışı	POM
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	NBR
Malzeme, alıcı nozül	POM
Malzeme, filtre	POM
Malzeme, muhafaza	PA-kuvvetlendirilmiş
Malzeme, ayar vidası	Çelik
Malzeme, susturucu	PA-kuvvetlendirilmiş PE
Malzeme, vidalar	Çelik
Malzeme, verici nozül	İşlenmiş alüminyum alışımlı