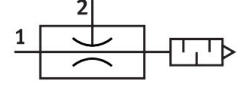


Vakum jeneratörü OVPN-14-L3-PG14-G12-UA

Ürün numarası: 8199143

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Laval nozulun nominal genişliği	1.4 mm
Izgara ölçüsü	33 mm
Susturucu yapı şekli	Açık
Montaj konumu	herhangi bir
Ejektör karakteristiği	yüksek emiş debisi
Entegre işlev	Susturucu açık
Tasarım	Vakum jeneratörü 3 kademeli
Maks. emiş debisi için çalışma basıncı	0.8 MPa 8 bar 116 psi
Çalışma basıncı	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 psi...116 psi
Maks. vakum için çalışma basıncı	0.79 MPa 7.9 bar 114.55 psi
Maks. vakum	81 %
Nominal çalışma basıncı	0.6 MPa 6 bar 87 psi
Atmosfere karşı maks. emiş debisi	245 l/dak
Nominal çalışmada hava verme süresi	0.37 sn
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün değil
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Lityum-iyon bataryaların üretimi için uygunluk	Ürün, Festo'nun batarya üretiminde kullanım için dahili ürün tanımına karşılık gelir:Kütle oranı olarak %1'den fazla bakır, çinko veya nikel içeren metaller kullanılmaz.Istisnalar, çeliklerdeki nikel, kimyasal olarak nikel kaplı yüzeyler, baskılı devre kartları, kablolar, elektrik konnektörleri ve bobinlerdir.
Akışkan sıcaklığı	0 °C...60 °C
Temizleme önerisi	Sabunlu su (susturucular hariç)
Nominal çalışmada ses basınç seviyesi	60 dB(A)
Ortam sıcaklığı	0 °C...60 °C

Özellik	Değer
Ürün ağırlığı	225 g
Montaj türü	montaj braketi ile
Pnömatik bağlantı 1	G1/4
Pnömatik bağlantı 3	Susturucu açık
Vakum portu	G1/2
Bağlantı dişi malzemesi	POM
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Alıcı nozul malzemesi	PA amplifikatörlü
Gövde malzemesi	POM
Susturucu malzemesi	PA takviyeli Poliüretan köpük
Vida malzemesi	yüksek alaşımlı paslanmaz çelik
Jet nozulu malzemesi	PA amplifikatörlü