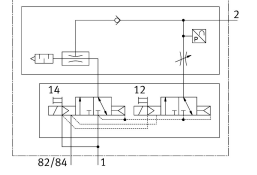


Vakum manifold alt tabanı VABX-A-S-VE-BH-VB07H

Ürün numarası: 8233482

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Yapı genişliği	12.5 mm
Genişlik	12.55 mm
Uzunluk	150.8 mm
Laval nozulun nominal genişliği	0.7 mm
Izgara ölçüsü	12.55 mm
Valf boyutu	10 mm
Osilasyon direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6 uyarınca şiddet seviyesi 2 ile nakliye uygulama testi
Şok direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 2 ile şok testi
Susturucu yapı şekli	Açık
Çalıştırma türü	elektrikli
Ters polarite koruması	evet
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj konumu	herhangi bir
Ejektör karakteristiği	yüksek vakum
Ayar elemanı	Oluklu vida
Dahili iletişim yoluyla diyagnoz	Kapatma yükü Elektronik/sensörlerde aşırı gerilim Elektronik/sensörlerde düşük gerilim
Maks. valf yeri sayısı	1
Entegre işlev	Elektrikli üfleme fonksiyonu Elektrikli ejektör darbe valfi Kısma valfi Basınç sensörü Basınç transmiiteri Elektrikli açma/kapama valfi Elektrikli hava tasarrufu fonksiyonu Çek valf Susturucu açık elektriksel birleştirme modülü ile
Kontrol türü	pilot kumandalı
Pilot hava beslemesi	dahili
Valf fonksiyonu	2x3/2 kapalı tek bobinli
Maks. valf bobini sayısı	2
Gösterge türü	LED

Özellik	Değer
Sinyal durumu göstergesi	evet
Maks. emiş debisi için çalışma basıncı	3 bar
Çalışma basıncı	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar
Maks. vakum için çalışma basıncı	4.4 bar
Nominal çalışma basıncı	0.6 MPa 87 psi
Kontrol basıncı	0.2 MPa...0.7 MPa 2 bar...7 bar
Atmosfere karşı maks. emiş debisi	18 l/dak
Nominal çalışma basıncında hava verme süresi	0.37 sn
Ölçüler G x U x Y	12,55 mm x 150,8 mm x 68,8 mm
Nominal çalışma geriliminde öz akım tüketimi, elektronik / sensörler	tipik olarak 27 mA
Nominal çalışma geriliminde öz akım tüketimi, yük	tipik olarak 2,5 mA
Çalışma gerilimine ilişkin not	SELV/PELV güç kaynakları gerekli Gerilim düşüşüne dikkat edin
24 VDC'de güç tüketimi	0.65 W
Nominal çalışma gerilimi DC elektronik/sensörler	24 V
Nominal çalışma gerilimi DC yük	24 V
Elektrik kesintisinde ara belleğe alma	10 ms
Çıkışlar elektriksel izolasyonu kanal - dahili iletişim	evet
Elektronik/sensör sistemi ve yük/valfler besleme gerilimleri arasındaki elektriksel izolasyon	evet
İzin verilen gerilim dalgalanmaları elektronik/sensörler	± % 10
İzin verilen gerilim dalgalanmaları, yükü	±% 10
Ruhsat	RCM işareti
KC işareti	KC-EMC
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB EMC direktifine göre AB RoHS direktifine göre
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Ester yağı < 0,1 mg/m ³ , ISO 8573-1:2010'a göre [:-:2] Yağlı işletim mümkün değil
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-C1-L
Depolama sıcaklığı	-20 °C...70 °C
Bağıl nem	% 5 - 95
Koruma türü	IP65
Kontrol ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:-] uyarınca basınçlı hava
Ortam sıcaklığı	-5 °C...50 °C
Nominal kullanım yüksekliği	<= 2000 m NHN
Maks. kurulum yüksekliği	2000 m
Ürün ağırlığı	68 g
Basınç ölçüm aralığı	-1 bar...1 bar
Elektrik kontrolü	AP arayüzü
İletişim arayüzü, protokol	AP-COM
Montaj türü	Çekme nüvesi

Özellik	Değer
Pnömatik bağlantı 2	QS-4 QS-6 QS-8 QS-5/32 QS-1/8 QS-1/4 QS-5/16 dış çapı Ø 4 mm olan hortum için dış çapı Ø 6 mm olan hortum için dış çapı Ø 8 mm olan hortum için dış çapı Ø 5/32" olan hortum için dış çapı Ø 1/4" olan hortum için dış çapı Ø 5/16" olan hortum için
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Alıcı nozul malzemesi	POM
O-ring malzemesi	HNBR NBR
Susturucu malzemesi	PP Poliüretan köpük
Jet nozulu malzemesi	Dövme alüminyum alaşım