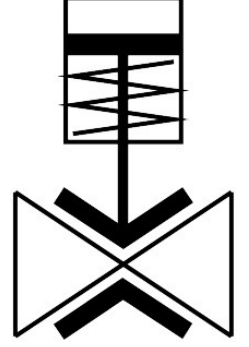


Pinç vana
VZQA-C-M22U-50-GG-ALV4E-2
Ürün numarası: 8161475

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Tasarım	Pnömatik olarak çalıştırılan pinç vanası
Çalıştırma türü	pnömatik
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj konumu	herhangi bir
Montaj türü	Hat kurulumu
Bağlantı rakoru	G2
Nominal genişlik DN	50
Valf fonksiyonu	2/2 açık tek bobinli
Akış yönü	tersine çevrilebilir
Akışkan basıncı	0 MPa...0.2 MPa 0 bar...2 bar 0 psi...29 psi
Akışkan basıncı hakkında not	Vakum aralığında kullanım, oda sıcaklığında hava ile -0,09 MPa'ya kadar test edilmiştir.Uygulamaya bağlı olarak, ortam akışını sağlamak için kontrol tarafında bir karşı vakum oluşturulması gerekebilir.
Çalışma basıncı	0 MPa...0.45 MPa 0 bar...4.5 bar 0 psi...65.25 psi
Bağlantı elemanı PN nominal basınç	10
Fark basınç	0.25 MPa 2.5 bar 36.25 psi
Patlama basıncı	1.6 MPa 16 bar 232 psi
Aşırı yük basıncı	0.78 MPa 7.8 bar 113.1 psi
Geri alma türü	Geri tepme esnekliği
Kontrol türü	harici olarak kontrol edilen

Özellik	Değer
Yardımcı kontrol havası bağlantısı 12	G1/8
Kontrol ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:1] uyarınca basınçlı hava
Ortam	ISO 8573-1:2010 [-::1] uyarınca basınçlı hava Su
Maks. viskozite	4000 mm ² /sn
Akışkan sıcaklığı	-5 °C...100 °C
Ortam sıcaklığı	-5 °C...60 °C
Depolama sıcaklığı	5 °C...20 °C
Akış Kv	72 m ³ /sa
Açma anahtarlama süresi	200 ms
Kapama anahtarlama süresi	1000 ms
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
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.İstisnalar, çeliklerdeki nikel, kimyasal olarak nikel kaplı yüzeyler, baskılı devre kartları, kablolar, elektrik konnektörleri ve bobinlerdir.
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Gövde kapağı malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	VMQ
Kapatma elemanı malzemesi	EPDM
Ürün ağırlığı	2090 g
Gıdaya uygunluk	bkz. Gelişmiş yapı malzemesi bilgisi
Kabuk malzemesi	Alüminyum pres döküm