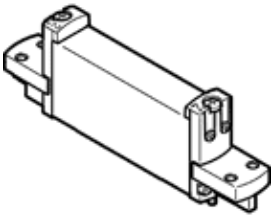
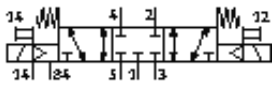
Solenoid valf
VUVG-B14-P53C-Z-F-P1

Ürün numarası: 8033544

FESTO





Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/3 kapalı
Tetikleme şekli	elektriksel
Valf ölçüsü	14 mm
Standart nominal debi	520 ... 600 l/min
Mpa işletim basıncı	-0,09 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	-0,9 ... 10 bar
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Geriye dönme şekli	mekanik yay
Müsaade edilebilirlik	c UL us - Recognized (OL)
Sertifika yayınlayan bölüm	UL MH19482
Koruma sınıfı	IP65 elektrikli pilot valf ve soket ile
Nominal genişlik	5,6 mm
Egzost hava fonksiyonu	kısılabilir
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Kumanda şekli	Pilotlu
Pilot basıncı beslemesi	harici
Geçiş	Pozitif geçiş
Pilot basıncı MPa	0,3 ... 0,8 MPa
Pilot basıncı	3 ... 8 bar
Vakumda kullanılabilir	evet
Kapama süresi Kapama süresi	24 ms
Açma süresi	14 ms
Konum değiştirme zamanı	20 ms
Anahtarlama zamanı	100 %
Lojik 0 ile maks. pozitif test palsı	700 µs
Lojik 1 ile maks. negatif test palsı	900 µs
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama	Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli)
Titreşim direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya uygun olarak sertlik seviyesi 2'de taşıma uygulaması testi
Darbe direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ya uygun zorluk derecesi 2 olan şok testi
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	2 - Ortalama paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Kullanım havası sıcaklığı	-5 ... 60 °C
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çevre sıcaklığı	-5 ... 60 °C
Ürün ağırlığı	65 g
Elektriksel bağlantı	elektrikli pilot valf üzerinden
Bağlantı şekli	manifold rayı üzerinde
Pilot arayüz	ISO 15218'e uygun
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	HNBR NBR
Malzeme, muhafaza	İşlenmiş alüminyum alışımlı