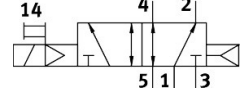
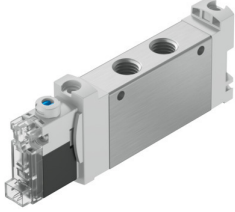


# Solenoid valf

## VUVG-LK14-M52-AT-G18-1H2L-W1-S

Ürün numarası: 589287

FESTO



## Veri sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/2 tek bobinli
Çalıştırma türü	elektrikli
Valf boyutu	14 mm
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	660 l/dak
Pnömatik çalışma bağlantısı	G1/8
Çalışma gerilimi	24V DC
Çalışma basıncı	0.25 MPa...0.7 MPa 2.5 bar...7 bar
Tasarım	Sızdırmazlık halkalı piston sürgüsü
Gerilme türü	pnömatik yay
Ruhsat	c UL us - Tanınan (OL)
Sertifikayı düzenleyen kuruluş	UL MH19482
Koruma türü	IP40
Hava tahliye fonksiyonu	kısılabilir
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj konumu	herhangi bir
Manuel kumanda	kilitlemeli basmalı
Kontrol türü	pilot kumandalı
Pilot hava beslemesi	dahili
Akış yönü	tersine çevrilemez
Örtüşme	pozitif kapsama
Sinyal durumu göstergesi	LED
Maks. anahtarlama frekansı	2 Hz
Kapama anahtarlama süresi	24 ms
Açma anahtarlama süresi	14 ms
Devreye girme süresi	100%
0 sinyalinde maks. pozitif test pılsı	1600 µs
1 sinyalinde maks. negatif test pılsı	3000 µs
Bobin karakteristik değerleri	24 V DC: 0,8 W
İzin verilen gerilim dalgalanmaları	+/- 10%
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava

Özellik	Değer
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
Osilasyon direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6'ya göre şiddet seviyesi 1 olan nakliye uygulama testi
Şok direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 1 ile şok testi
Korozyon direnci sınıfı KBK	0 - korozyona maruziyet yok
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
Akışkan sıcaklığı	-5 °C...50 °C
Kontrol ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
Ortam sıcaklığı	-5 °C...50 °C
Ürün ağırlığı	50 g
Elektrik bağlantısı	2 damarlı 2x tekli damar açık uç
Montaj türü	Terminal şeridina geçiş deliği ile
Pnömatik bağlantı 2	G1/8
Pnömatik bağlantı 4	G1/8
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	HNBR NBR
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım