

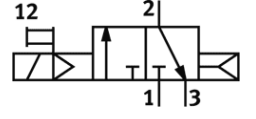
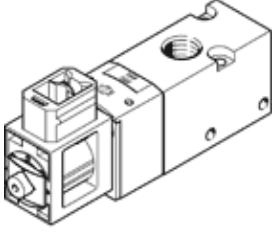
# Solenoid valf

## VUVS-LK25-M32C-AD-G14-1B2-S

Ürün numarası: 8043217

★ Temel ürün gamı

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	3/2 kapalı, tek durumlu
Tetikleme şekli	elektriksel
Valf ölçüsü	26,5 mm
Standart nominal debi	1.000 l/min
Mpa işletim basıncı	0,15 ... 0,8 MPa
Çalışma basıncı	1,5 ... 8 bar
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Geriye dönme şekli	Hava yayı
Koruma sınıfı	IP65 Soketli IEC 60529 ' a göre
Nominal genişlik	6,7 mm
Egzost hava fonksiyonu	kısılabılır
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Yardımcı el kumanda	kilitli İtme
Kumanda şekli	Pilotlu
Pilot basıncı beslemesi	dahili
Akış yönü	tek yönlü
Geçiş	Pozitif geçiş
b değeri	0,45
C değeri	3,86 l/sbar
Kapama süresi	20 ms
Kapama süresi	
Açma süresi	16 ms
Anahtarlama zamanı	100 %
Lojik 0 ile maks. pozitif test palsı	2.500 µs
Lojik 1 ile maks. negatif test palsı	1.100 µs
Karakteristik bobin değerleri	24 V DC: 3.3 W
Müsaade edilir gerilim salınımı	+/- 10 %
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 1 olan şok testi
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III
Kullanım havası sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Kullanım havası	ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]
Çevre sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Ürün ağırlığı	200 g
Elektriksel bağlantı	Bağlantı şeması, şekil B, EN 175301 803 uyarınca endüstri standardına uygun (11 mm)
Bağlantı şekli	manifold rayı üzerinde geçiş delikli

Özellik	Değer
	Seçenekler:
Hava almasını açma yönünde bağlantı	kanalsız
Pnömatik bağlantı 1	G1/4
Pnömatik bağlantı 2	G1/4
Pnömatik bağlantı 3	G1/4
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	HNBR NBR
Malzeme, muhafaza	İşlenmiş alüminyum alışımlı
Malzeme, piston sürgülü valf	İşlenmiş alüminyum alışımlı