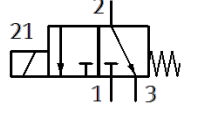
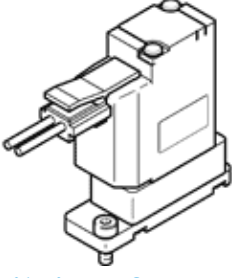


# Akışkandan ayrı selenoid valf VYKB-F10-M32-16-PV-5HPA

Ürün numarası: 8122808

FESTO



## Bilgi sayfası

Özellik	Değer
Tasarım yapısı	Elektrik bağlantısı yanda Diyafram contalı kollu valf
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Ortamla temas eden malzemeler	FPM PEEK
Valf fonksiyonu	3/2 açık/kapalı, tek durumlu
Nominal genişlik	1,6 mm
Akış yönü	tek yönlü
Tetikleme şekli	elektriksel
Kumanda şekli	direkt
Geriye dönme şekli	mekanik yay
Yardımcı el kumanda	yok
Montaj pozisyonu	istenildiği gibi
Bağlantı şekli	M2 vida için delikli
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı tipi	Soketli kablo
Elektriksel bağlantı 1, bağlantı teknolojisi	Bağlantı şeması HP
Büyükölçü	10
Akışkan bağlantısı	Flanş
Ortam	Sıvı ortam Gaz ortam
Akışkana ilişkin not	Akışkanla temas eden malzemelerin dayanıklılığını dikkate alın Maksimum partikül ölçüsü: 5 µm
İç hacim	35 µl
Kullanım havası sıcaklığı	0 ... 50 °C
Sıvı ortamın sıcaklığı	0 ... 50 °C
Çevre sıcaklığı	0 ... 50 °C
Depolama sıcaklığı	-20 ... 70 °C
Akışkan basıncı	-0,075 ... 0,1 MPa
İşletme basıncı	-0,75 ... 1 bar
Akışkan basıncı psi	-10,875 ... 14,5 psi
Aşırı yük basıncı	0,3 MPa 3 bar
Aşırı yük basıncı (psi)	43,5 psi
Çalışma gerilimi aralığı DC	12 V
Müsaade edilir gerilim salınımı	-5 % / +10 %
Karakteristik bobin değerleri	12 V DC: Düşük akım fazı 1 W, yüksek akım fazı 3,7 W
Anahtarlama zamanı	100 %
Max. Anahtarlama frekansı	2 Hz
Açma süresi	≤ 15 ms
Kapama süresi	≤ 15 ms
Kapama süresi	
Debi miktarı Kv	0,034 m <sup>3</sup> /h
Malzeme, muhafaza	PEEK
Malzeme, membran	FPM
Malzeme, sızdırmazlık elemanları	FPM
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun

Özellik	Değer
PWIS uygunluğu	VDMA24364 Zon III
Ürün ağırlığı	18 g
Koruma sınıfı	IP40
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	0 - Paslanma yok
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre