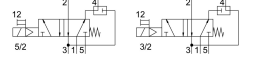


Solenoid valf VSNC-FC-M52-MD-G14-FN-1A1+G

Ürün numarası: 8078398

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/2 veya 3/2 dönüştürülebilir
Çalıştırma türü	elektrikli
Yapı genişliği	32 mm
Standart anma debisi	1250 l/min
Pnömatik çalışma bağlantısı	NAMUR bağlantı şeması
Çalışma gerilimi	24V DC
Çalışma basıncı	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 Bar...8 Bar
Tasarım	Piston sürgüsü
Geri alma türü	mekanik yay
Sertifikayı düzenleyen kuruluş	DNVGL-TAA000011J
Koruma türü	IP65 IP67 soketli IEC 60529'a göre
Hava tahliye fonksiyonu	kısılabilir
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj konumu	herhangi bir
Karşılık geldiği norm	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
Manuel kumanda	kilitlemeli basmalı
Kontrol türü	pilot kumandalı
Pilot hava beslemesi	dahili
Akış yönü	tersine çevrilemez
Örtüşme	pozitif kapsama
Sinyal durumu göstergesi	aksesuarlarla
b değeri	0.4
C değeri	5.2 000022
Standart anma debisi, tahliye havası geri yönlendirme 4->3	110 l/min
Kapama anahtarlama süresi	92 ms
Açma anahtarlama süresi	35 ms
Devreye girme süresi	100%
Bobin karakteristik değerleri	24 V DC: 0,7 W

Özellik	Değer
İzin verilen gerilim dalgalanmaları	+/- 10%
Patlamaya karşı koruma	Sertifikadaki notu dikkate alın Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B2-L
Akışkan sıcaklığı	-20 °C...60 °C
Ortam sıcaklığı	-20 °C...60 °C
Ürün ağırlığı	415 Gram
Elektrik bağlantısı	A formu EN 175301-803 uyarınca
Montaj türü	geçiş deliği ile
Havalandırma açıklığı bağlantı	toplanmadı
Pnömatik bağlantı 1	G1/4
Pnömatik bağlantı 2	NAMUR bağlantı şeması
Pnömatik bağlantı 3	G1/4
Pnömatik bağlantı 4	NAMUR bağlantı şeması
Pnömatik bağlantı 5	G1/4
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	NBR
Gövde malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Vida malzemesi	Çelik, galvanize