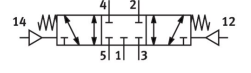


Pnömatik Valf Hava tetiklemeli valf VUWS-L30-P53C-M-G38

FESTO

Ürün numarası: 575622



 General operating condition

Veri sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/3 kapalı
Çalıştırma türü	pnömatik
Valf boyutu	31 mm
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	2000 l/dak
Pnömatik çalışma bağlantısı	G3/8
Çalışma basıncı	-0.09 MPa ... 1 MPa
Çalışma basıncı	-0.9 bar ... 10 bar
Tasarım	Piston sürgüsü
Geri alma türü	mekanik yay
Ruhsat	c UL us - Tanınan (OL)
Nominal genişlik	8,9 mm
Hava tahliye fonksiyonu	kısılabilir
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj konumu	herhangi bir
Manuel kumanda	yok
Kontrol türü	doğrudan
Pilot hava beslemesi	dahili
Akış yönü	tersine çevrilebilir
Sembol	00991018
Örtüşme	pozitif kapsama
Kontrol basıncı	0.25 MPa ... 1 MPa
Kontrol basıncı	2.5 bar ... 10 bar
Kapama anahtarlama süresi	98 ms
Açma anahtarlama süresi	19 ms
Değiştirme anahtarlama süresi	41 ms
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)
Osilasyon direnci	FN 942017-4 ve EN 60068-2-6 uyarınca şiddet seviyesi 2 ile nakliye uygulama testi
Şok direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 2 ile şok testi
Korozyon direnci sınıfı KBK	2 - orta derece korozyona maruziyet
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L

Özellik	Değer
Temiz oda uygunluğu, aşağıdakilere göre ölçülür ISO 14644-14	ISO 14644-1 uyarınca Sınıf 6
Akışkan sıcaklığı	-10 °C ... 60 °C
Kontrol ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
Ortam sıcaklığı	-10 °C ... 60 °C
Ürün ağırlığı	542 g
Montaj türü	Terminal şeridina geçiş deliği ile
Havalandırma açıklığı bağlantı	toplanmadı
Kontrol havası bağlantısı 12	G1/8
Kontrol havası bağlantısı 14	G1/8
Pnömatik bağlantı 1	G3/8
Pnömatik bağlantı 2	G3/8
Pnömatik bağlantı 3	G3/8
Pnömatik bağlantı 4	G3/8
Pnömatik bağlantı 5	G3/8
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	HNBR NBR
Gövde malzemesi	boyalı
Piston sürgüsü malzemesi	Dövme alüminyum alaşım
Vida malzemesi	Çelik, nikel kaplama