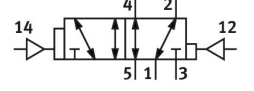


Pnömatik Valf Hava tetiklemeli valf JD-5/2-D-1-C-EX

Ürün numarası: 536016

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Valf fonksiyonu	5/2 çift bobinli, dominant
Çalıştırma türü	pnömatik
Yapı genişliği	42 mm
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	1200 l/dak
Pnömatik çalışma bağlantısı	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1 G1/4
Çalışma basıncı	-0.09 MPa...1.6 MPa -0.9 bar...16 bar
Tasarım	Piston sürgüsü
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB patlamaya karşı koruma direktifine (ATEX) göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	UK EX düzenlemelerine göre
ATEX kategorisi, gaz	II 2G
ATEX kategorisi, toz	II 2D
Ex ateşleme koruma sınıfı	Ex h IIC T4 Gb
Ex ateşleme koruma sınıfı, toz	Ex h IIIC T130°C Db
Ex ortam sıcaklığı	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
AB dışında patlamaya karşı koruma onayı	EPL Db (GB) EPL GB (GB)
Nominal genişlik	8 mm
İzgara ölçüsü	43 mm
Hava tahliye fonksiyonu	kısılabilir
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Montaj konumu	herhangi bir
Karşılık geldiği norm	ISO 5599-1
Manuel kumanda	yok
ISO kodu	103
Kontrol türü	doğrudan
Akış yönü	tersine çevrilebilir
Örtüşme	pozitif kapsama
Kontrol basıncı	2 bar...16 bar
Değiştirme anahtarlama süresi	6 ms
Değiştirme anahtarlama süresi (baskın)	4 ms

Özellik	Değer
Patlamaya karşı koruma	Zone 1 (ATEX) Bölge 1 (UKEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Bölge 21 (UKEX) 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'ya göre şiddet seviyesi 1 olan nakliye uygulama testi
Şok direnci	FN 942017-5 ve EN 60068-2-27'ye göre şiddet seviyesi 2 ile şok testi
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
Akışkan sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Ses basınç seviyesi	85 dB(A)
Kontrol ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
Ürün ağırlığı	290 g
Montaj türü	bağlantı plakasında geçiş deliği ile
Kontrol havası bağlantısı 12	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1
Kontrol havası bağlantısı 14	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1
Pnömatik bağlantı 1	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1
Pnömatik bağlantı 2	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1
Pnömatik bağlantı 3	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1
Pnömatik bağlantı 4	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1
Pnömatik bağlantı 5	ISO 5599-1'e göre bağlantı plakası boyutu 1
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Sızdırmazlık elemanları malzemesi	HNBR NBR
Gövde malzemesi	Alüminyum pres döküm