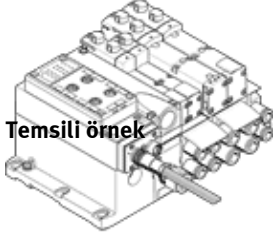


Valf grubu VTSA-ASI

Ürün numarası: 555564

FESTO

VTSA valf adası, ISO 15407-2, ISO5599-2.



Temsili örnek

Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Elektriksel bağlantı	Fieldbus
Elektriksel I/O sistemi	evet
Valf adası tipi	44
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)
Çevre sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Depolama sıcaklığı	-20 ... 60 °C
Relatif hava nemi	0 - 90 %
Koruma sınıfı	IP65
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	0 - Paslanma yok
Mpa işletim basıncı	-0,09 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	-0,9 ... 10 bar
Pilot basıncı MPa	0,3 ... 1 MPa
Pilot basıncı	3 ... 10 bar
Dahili pilot hava beslemeli valf terminali için çalışma basıncı	0,3 ... 1 MPa
Dahili pilot hava beslemeli valf adası için çalışma basıncı	3 ... 10 bar
Dahili pilot hava beslemeli valf terminali için ortam basıncı	43,5 ... 145 psi
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için EU yönetmeliğine uygun patlamaya karşı korumayla (ATEX) ilgili EU yönetmeliğine uygun
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	Elektromanyetik uyumluluk için UK talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
KC işareti	KC-EMV
Müsaade edilebilirlik	BIA C-Tick c UL us - Recognized (OL)
ATEX kategorisi Gaz	II 3G
Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz	Ex nA IIC T3 X Gc
Patlama korumalı ortam sıcaklığı	-5 °C ≤ Ta ≤ +50 °C
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Valf adası yapısı	Modüler, valf ölçüleri karıştırılabilir
Tetikleme şekli	elektriksel
Valf fonksiyonu	2x/2 kapalı, tek durumlu 2x3/2 kapalı, tek durumlu 2x3/2 açık, tek durumlu 2x3/2 açık/kapalı, tek durumlu 5/2 iki durumlu 5/2 iki durumlu-baskın 5/2 tek durumlu 5/2-yollu, tek durumlu güvenlik fonksiyonu 5/3 basınçlı 5/3 egsoz 5/3 kapalı

Özellik	Değer
	5/3, port 2 basınçlı, 4 egsoz
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Valf ölçüsü	18 mm 26 mm 42 mm 65 mm 52 mm
Pilot basıncı beslemesi	harici dahili
Maks. standart nominal debi miktarı	18 mm'de 550 l/dk 26 mm'de 1100 l/dk 42 mm'de 1300 l/dk 52 mm'de 2900 l/dk 65 mm'de 4000 l/dk
Vakumda kullanılabilir	evet
Egzost hava fonksiyonu	kısma plakası üzerinden
Sinyal durum göstergesi	LED
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Müsaade edilir gerilim salınımı	+/- 10 %