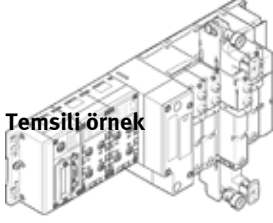


# Valf grubu VTSA-F-FB-NPT

Ürün numarası: 547966

FESTO

Fieldbus bağlantılı VTSA-F valf adası.



## Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Elektriksel bağlantı	Fieldbus Ethernet Entegre edilmiş kontrolör
Elektriksel I/O sistemi	evet
Valf adası tipi	45
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 NEMA 4
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
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	EMC için 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)
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Valf adası yapısı	Modüler, valf ölçüleri karıştırılabilir
Valf yerlerinin max. sayısı	32
Maks. basınç bölgesi sayısı	16
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

Özellik	Değer
	5/3 kapalı 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 700 l/dk 26 mm'de 1350 l/dk 42 mm'de 1860 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 %