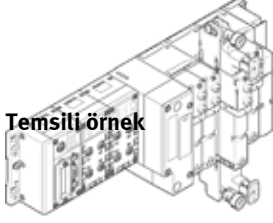


Valf grubu VTSA-FB-NPT

Ürün numarası: 539218

FESTO

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



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 | 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 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 | 32 |
| 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 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 % |