

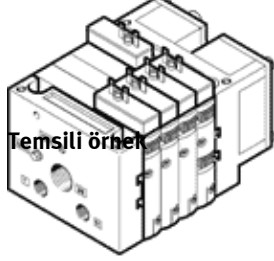
Valf dağıtımı CPV10-EX-VI

Ürün numarası: 539506

Classic - yeni konstrüksiyonlar için kullanmayın

Modern alternatiflere, tip numarasının ilk dört basamağını arama alanına girerek ulaşabilirsiniz.

FESTO



Bilgi sayfası

Genel data sheet - Kişisel değerler konfigürasyonunuza bağlıdır.

Özellik	Değer
Elektriksel bağlantı	Tekli bağlantı
Valf adası tipi	10
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)
Kullanım havası sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Çevre sıcaklığı	-5 ... 50 °C
Depolama sıcaklığı	-20 ... 40 °C
Koruma sınıfı	Fiş soketler IP50 Valf adası IP55
Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK	1 - Düşük paslanma 2 - Ortalama paslanma
Mpa işletim basıncı	0 ... 1 MPa
Çalışma basıncı	0 ... 10 bar
Pilot basıncı MPa	0,3 ... 0,8 MPa
Pilot basıncı	3 ... 8 bar
PWIS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
CE işareti (bkz. uygunluk beyanı)	patlamaya karşı korumayla (ATEX) ilgili EU yönetmeliğine uygun EU-RoHS-RL uyarınca
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	UK EX talimatlarına göre UK RoHS talimatlarına göre
Müsaade edilebilirlik	c UL us - Recognized (OL)
ATEX kategorisi Gaz	II 2G
ATEX kategorisi Toz	II 2D
AB dışında patlama koruma sertifikası	EPL Db (CN) EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (CN) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX)
Patlama ateşlemesi koruma tipi Gaz	Ex ib IIC T4 Gb
Patlama ateşlemesi koruma tipi Toz	Ex ib IIIC T100°C Db
Patlama korumalı ortam sıcaklığı	Pi 0,76W: -5°C ≤ Ta ≤ +50°C Pi 0,93W: -5°C ≤ Ta ≤ +40°C
Sertifika yayınlayan bölüm	GYJ20.1646X IBExU12ATEX1110X IECEX IBE13.0046X TÜV 21 UKEX 7013 X
Malzeme hakkında not	RoHS'a uygun
Valf adası yapısı	Sabit mandal
Valf yerlerinin max. sayısı	8
Maks. basınç bölgesi sayısı	2

Özellik	Değer
Tetikleme şekli	elektriksel
Valf fonksiyonu	2x/2 kapalı, tek durumlu 2x2/2 açık/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 tek durumlu 5/3 kapalı
Tasarım yapısı	Piston sürgüsü
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Valf ölçüsü	10 mm
Pilot basıncı beslemesi	harici dahili
Maks. standart nominal debi miktarı	10 mm'de 400 l/dk
Standart nominal debi	400 l/min
Nominal genişlik	4 mm
Vakumda kullanılabilir	hayır
Pnömatik bağlantı 1	Ortak hat
Pnömatik bağlantı 2	M7
Pnömatik bağlantı 3	Ortak hat
Pnömatik bağlantı 4	M7
Yardımcı pilot hava bağlantısı 12/14	Ortak hat
Pilot egzost bağlantısı 82/84	Ortak hat
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
Gerekli akım tüketimi	0,016 A