

Manifold montaj CPV10-EX-VI

Ürün numarası: 539506

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Elektrik kontrolü	Tekli bağlantı
Ada tipi	10
İşletim ortamı	ISO 8573-1:2010 [7:4:4] uyarınca basınçlı hava
İşletim / kontrol ortamı hakkında not	Yağlı işletim mümkün (diğer işletimde gerekli)
Akışkan sıcaklığı	-5 °C...50 °C
Ortam sıcaklığı	-5 °C...50 °C
Depolama sıcaklığı	-20 °C...40 °C
Koruma türü	Soketlerler IP50 Valf terminali IP55
Korozyon direnci sınıfı KBK	1 - korozyona düşük maruziyet 2 - orta derece korozyona maruziyet
Çalışma basıncı	0 MPa...1 MPa 0 bar...10 bar
Kontrol basıncı	0.3 MPa...0.8 MPa 3 bar...8 bar
LABS uygunluğu	VDMA24364-B1/B2-L
CE işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	AB patlamaya karşı koruma direktifine (ATEX) göre AB RoHS direktifine göre
UKCA işareti (bkz. Uygunluk Beyanı)	UK EX düzenlemelerine göre Birleşik Krallık RoHS düzenlemelerine göre
Ruhsat	c UL us - Tanınan (OL)
Patlamaya karşı koruma	Zone 1 (ATEX) Bölge 1 (CN) Zone 1 (IEC-EX) Bölge 1 (UKEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Bölge 21 (CN) Zone 21 (IEC-EX) Bölge 21 (UKEX) Zone 22 (ATEX)
ATEX kategorisi, gaz	II 2G
ATEX kategorisi, toz	II 2D

Özellik	Değer
AB dışında patlamaya karşı koruma onayı	EPL Db (CN) EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (CN) EPL GB (GB) EPL Gb (IEC-EX)
Ex ateşleme koruma sınıfı	Ex ib IIC T4 Gb
Ex ateşleme koruma sınıfı, toz	Ex ib IIIC T100°C Db
Ex ortam sıcaklığı	Pi 0,76W: -5°C ≤ Ta ≤ +50°C Pi 0,93W: -5°C ≤ Ta ≤ +40°C
Sertifikayı düzenleyen kuruluş	GYJ20.1646X IBExU12ATEX1110X IECEx IBE13.0046X TÜV 21 UKEX 7013 X
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Valf terminal yapısı	Sabit geçmeli kilit
Maks. valf yeri sayısı	8
Maks. basınç bölgesi sayısı	2
Çalıştırma türü	elektrikli
Valf fonksiyonu	2x2/2 kapalı tek bobinli 2x2/2 açık/kapalı tek bobinli 2x3/2 kapalı tek bobinli 2x3/2 açık tek bobinli 2x3/2 açık/kapalı tek bobinli 5/2 çift bobinli 5/2 tek bobinli 5/3 kapalı
Tasarım	Piston sürgüsü
Sızdırmazlık prensibi	yumuşak
Valf boyutu	10 mm
Pilot hava beslemesi	harici dahili
Maks. standart anma debisi	10 mm'de 400 l/dak
Standart nominal debi (DIN 1343'e göre normalleştirilmiş)	400 l/dak
Nominal genişlik	4 mm
Vakum uygunluğu	hayır
Pnömatik çalışma bağlantısı	M7 QS-4 QS-6
Pnömatik bağlantı 1	Toplayıcı bağlantı
Pnömatik bağlantı 2	M7
Pnömatik bağlantı 3	Toplayıcı bağlantı
Pnömatik bağlantı 4	M7
Kontrol havası bağlantısı 12/14	Toplayıcı bağlantı
Kontrol tahliye havası bağlantısı 82/84	Toplayıcı bağlantı
Nominal çalışma gerilimi DC	24 V
gerekli akım tüketimi	0.016 A