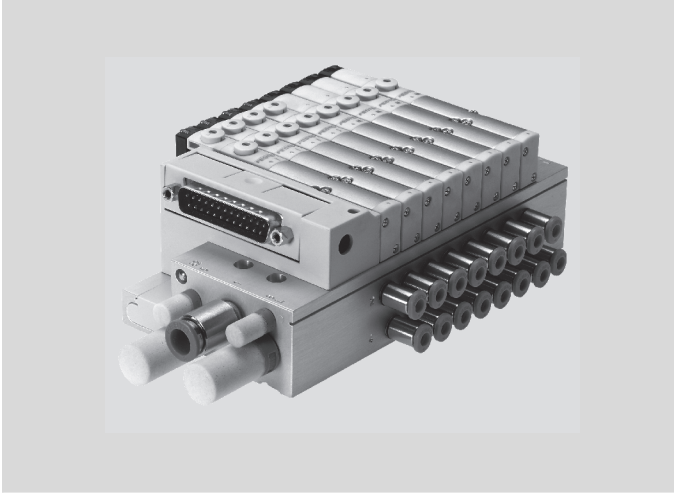


Tip 82 CPA-SC valf adaları, Smart Cubic



- Valf genişliği 10 mm, debi miktarı 180 l/dk'ya kadar
- Sayısız uygulama için IP40 korumalı valf adası
- Kolay valf değişimi
- İnce valf ölçüleri sayesinde yer tasarrufu
- Çok sayıda pnömatik ve elektriksel bağlantı seçeneği (tek tek, multipin, flat kablo, fieldbus)

Ek bilgi → Internet: .../tip 82

Ürün gamına genel bakış				
Elektriksel bağlantı		Maks. valf sayısı	Çalışma gerilimi	→ Sayfa/Internet
Tekli bağlantı	Geçmeli	2, 4, 6, 8, 10, 12, 16	24 V DC	tip 82
	Yatay	2, 4, 6, 8, 10, 12, 16	24 V DC	tip 82
Multipin bağlantı	Sub-D, 25-pin	20	24 V DC	E-493
	Flat kablo, 26-pin	20	24 V DC	tip 82
Fieldbus Direct	DeviceNet ¹⁾	24	24 V DC	E-493
	Profibus DP ¹⁾	24	24 V DC	E-493

1) CPI montaj sisteminin ilave valf adaları (Kompakt Performans) veya I/O modülleri bağlanabilir.

Valf tipleri		
Kod ¹⁾	İşlev	→ Sayfa/Internet
N	2x 3/2-yollu valf, normalde açık	E-493
K	2x 3/2-yollu valf, normalde kapalı	E-493
I	2x 2/2-yollu valf, normalde kapalı, çift basınçlı hava beslemesi	tip 82
X	3/2-yollu valf, normalde kapalı, harici pilot hava beslemesi	E-493
M	5/2-yollu valf, tek bobin	E-493
J	5/2-yollu valf, çift bobin	E-493
B	5/3-yollu valf, orta konum basınçlı	tip 82
G	5/3-yollu valf, orta konum kapalı	E-493
E	5/3-yollu valf, orta konum egzoz	tip 82
L	Körleme pleyti	E-498

1) Valf konfigürasyonu için kod harfi sipariş kodu içindedir.

Not

Valf adaları online olarak hızlı ve kolay şekilde sipariş edilebilir.
Kullanışlı ürün konfigüratörü için:

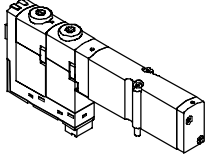
→ www.festo.com/catalogue/type 82

Tip 82 CPA-SC valf adaları, Smart Cubic

Önemli özellikler			
Yenilikçi	Çok yönlü	Güvenilir	Montajı kolay
<ul style="list-style-type: none"> • Çok sayıda pnömatik uygulama için kompakt valf adası • Tek bir valften multipine ve fieldbus bağlantısına kadar standartlaştırılmış • Planlama, montaj ve işletmede büyük esneklik • Seçilebilir çok sayıda valf fonksiyonu, özel basınç beslemeleri veya vakum uygulama çözümleri için valf fonksiyonları • Yüksek debi miktarı için kapsamlı, uyumlu aksesuar gamı 	<ul style="list-style-type: none"> • Bir terminalde 2 ... 24 valf sayısına genişleme yeri • Tek bir valf ile kombine edilen tek bir blok kullanımı • Pnömatik çalışma hatlarının esnekliği farklı gereksinimler için pratik bir çözüm sağlar • Hortum hatları yatay olarak valfe veya dikey olarak manifold bloğuna bağlanabilir • Yüksek basınç aralığı -0,9 ... 10 bar • 24 V DC çalışma gerilimi için çok sayıda elektriksel bağlantı 	<ul style="list-style-type: none"> • Manuel el kumandası • Denenmiş ve test edilmiş sürgülü pistonlar sayesinde dayanıklı • Metal gövde ve bağlantı dişi sayesinde sağlam • Valfler üzerindeki LED'ler sayesinde ve fieldbus üzerinden diyagnostik ile hızlı sorun giderme 	<ul style="list-style-type: none"> • Montaja hazır ve test edilmiş ünite • Sipariş, montaj ve devreye alma maliyetlerini düşürür • Duvara veya klemens rayına montaj

Valfler

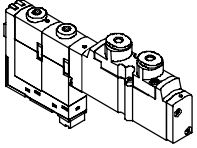
Bağlantı pleyti valfi



Bağlantı pleyti valfleri, hortum bağlantıları manifoldun üzerinde kaldığı için hızlıca değiştirilebilir.

Tasarım oldukça da yassıdır.

Manifold tipi valf (çalışma hatları valf üzerinde)

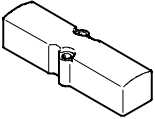


Manifold tipi valflerde pnömatik bağlantılar üsttedir. Bu yüzden dirsek bağlantılarına ihtiyaç yoktur.

Valf fonksiyonundan bağımsız olarak bir bobinli (tek bobin) veya iki bobinli (çift bobin) bağlantı pleyti valfleri ve manifold tipi valfler vardır.

09

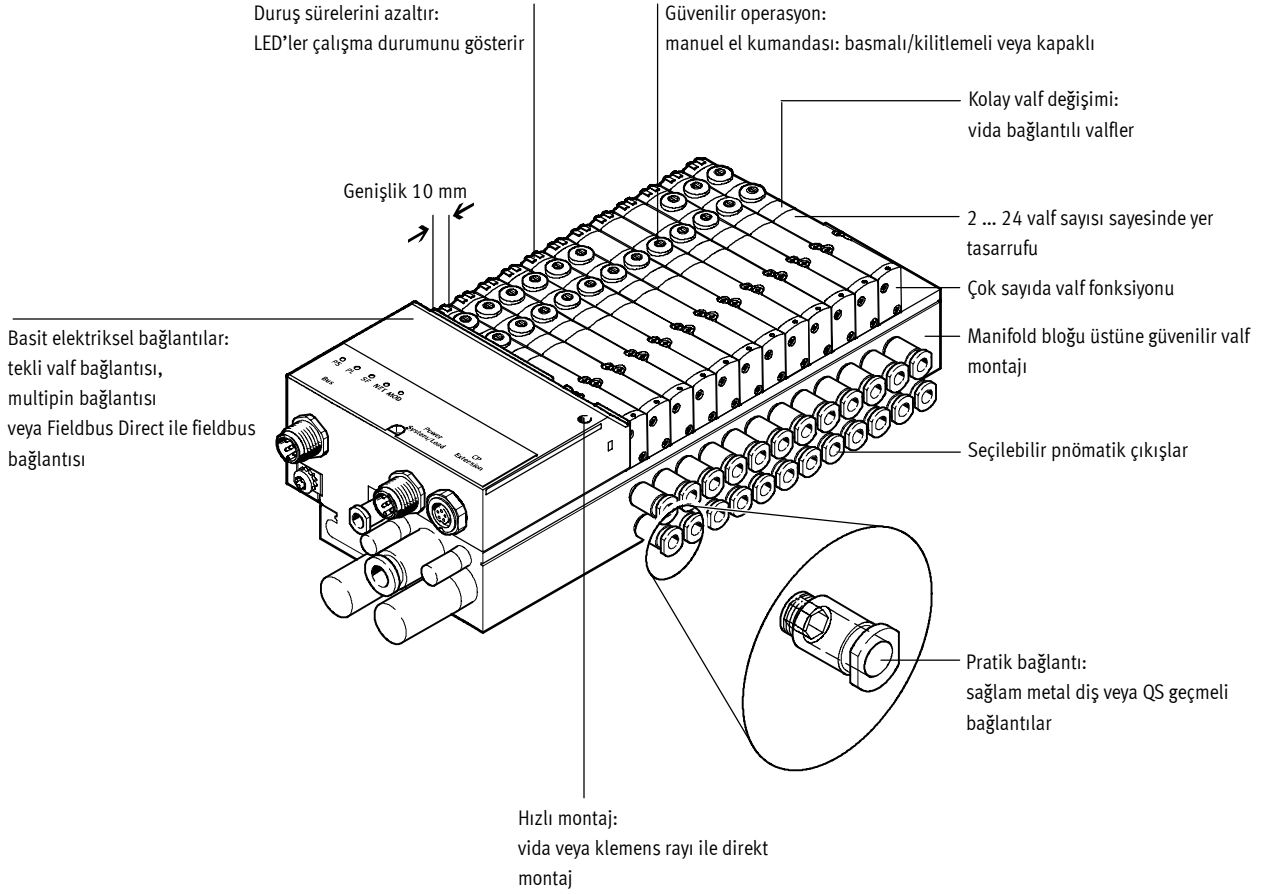
Körleme pleyti



Valf adasında valf sayısı ayırmak için işlevsiz plaka

Valfler ve boşluk plakaları iki vida ile manifold bloğuna bağlanır.

Tip 82 CPA-SC valf adaları, Smart Cubic



Elektriksel bağlantı seçenekleri

Multipin bağlantı

- Maks. 20 valf sayısı
- Maks. 20 bobin
- Sub-D

Fieldbus

- Maks. 24 valf sayısı
- Maks. 32 bobin

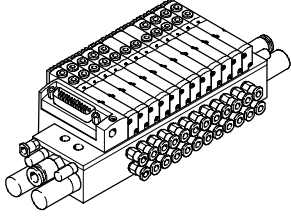
CP dağıtılmış sistem

- CPV/CPA serisinden ilave valf adaları
- Veya elektriksel I/O modülleri

Tip 82 CPA-SC valf adaları, Smart Cubic

Elektriksel bağlantı seçenekleri

Multipin bağlantı



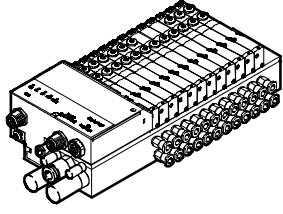
Kontrolörden valf adasına giden kontrol sinyalleri montajlı çok damarlı bağlantı kablosuyla taşınır, bu da montaj süresini kısaltır.

Bu valf adaları 2 - 20 bobin ile donatılabilir.

Versiyon
• Sub-D bağlantı

Elektriksel bağlantı sol tarafta yer alır . 90° döndürülebilir, böylece sistemin gömülü bağlantısını sağlar.

Fieldbus Direct



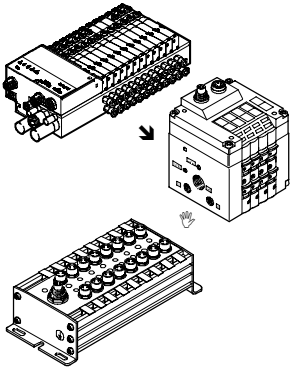
Entegre fieldbus nod'u üst seviye PLC ile haberleşme bağlantısını yönetir. Böylece yer kazandıran pnömatik ve elektronik bir çözüm elde edilir. Fieldbus nod'u doğrudan valf adasının elektriksel arayüzüne entegre edilmiştir ve dolayısıyla çok az yer kaplar .

CP tel uzantı seçeneği CPI montaj sisteminin fonksiyon ve bileşenlerinin kullanılmasına imkan tanır.

Fieldbus arayüzlü valf adaları 4 ila 24 valf sayısı ile ve 4 ila 32 bobinle donatılabilir.

Versiyonlar
• DeviceNet bağlantısı
• Profibus bağlantısı
• 4 ila 32 bobin

CP dağıtılmış sistem



Opsiyonel dağıtılmış sistem ilave bir valf adasının ve I/O modüllerinin Fieldbus Direct'e bağlantısını sağlar. CPI montaj sisteminin CP teli uzatma için fieldbus nod'unun içinde entegre edilmiştir. Farklı giriş ve çıkış modüllerinin yanında CPV ve CPA valf adaları da bağlanabilir.




CP dağıtılmış sistemin maksimum uzunluğu 10 metredir, yani genişleme modülleri doğrudan sahada monte edilebilir. Gerekli elektriksel sinyallerin tümü CP kablosuyla iletilir, böylece genişleme modülünde fazladan montaja gerek kalmaz .

CP tel arayüzü şunları sağlar:

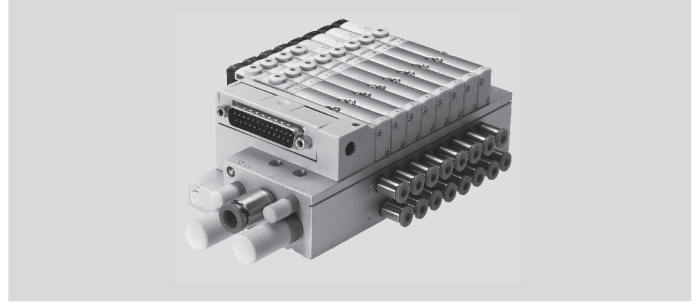
- 32 giriş sinyali
- 24 V DC çıkış modülleri veya bobinler için 32 çıkış sinyali
- Giriş modülleri için lojik ve sensör beslemesi
- Çıkış modülü için lojik besleme
- Valf adaları için yük voltaj beslemesi

Tip 82 CPA-SC valf adaları, Smart Cubic

Valf adası

-  - Standart nominal debi miktarı
150 l/dk
-  - Valf genişliği
10 mm
-  - Çalışma gerilimi
24 V DC

Malzemeler
Manifold bloğu: Presle işlenmiş alüminyum alaşım
Valf plakası: Pres döküm alüminyum
Conta: Nitril kauçuk



Teknik özellikler		5/2-yollu valf		2x 3/2-yollu valf		5/3-yollu valf		3/2-yollu valf	
Valf		tek bobin	Çift bobin	Normal konum		Orta konum		Normal konum	
Valf işlevi sipariş kodu		M	J	açık	kapalı	kapalı		kapalı	
Yapısal tasarım		Elektromanyetik uyarılı sürgülü piston							
Genişlik	[mm]	10							
Nominal boyut	[mm]	2,5							
Yağlama		Yağlama gerektirmez (Sisteme yağlama yapılmadığı sürece), PWIS içerir (boya bozucu maddeler içermez)							
Montaj tipi		Duvara montaj EN 60715'e uygun klemens rayı üzerine							
Montaj konumu		Hepsi							
Manuel el kumandası		Basmalı/döner kilitlemeli							
Pnömatik bağlantılar									
Pnömatik bağlantı		Manifold bloğu, PRS manifoldu veya tekli bağlantı ile							
Besleme bağlantısı	1	G $\frac{3}{8}$ (tek bloklu M5)							
Egzoz bağlantısı	3/5	G $\frac{3}{8}$ (tek bloklu M5)							
Çalışma hatları	2/4	Seçilen bağlantı tipine bağlıdır • M5 • QS-3 • QS-4							
Çalışma hatları	12/14	M5 (tek bloklu M3)							
Pilot egzoz hava portu	82/84	M5 (tek bloklu M3)							
Basınç kompanzasyon portu	L	M5, M3							
Elektriksel bağlantı									
Çalışma gerilimi	[V DC]	24 ±%10							
Valflerin ve elektronik elemanların elektrik tüketimi									
Elektronik elemanlar	[mA]	200 ve sensörlerin akım tüketimi							
Valfler	[W]	Çekme: 1, tutma: 0,3							

Tip 82 CPA-SC valf adaları, Smart Cubic

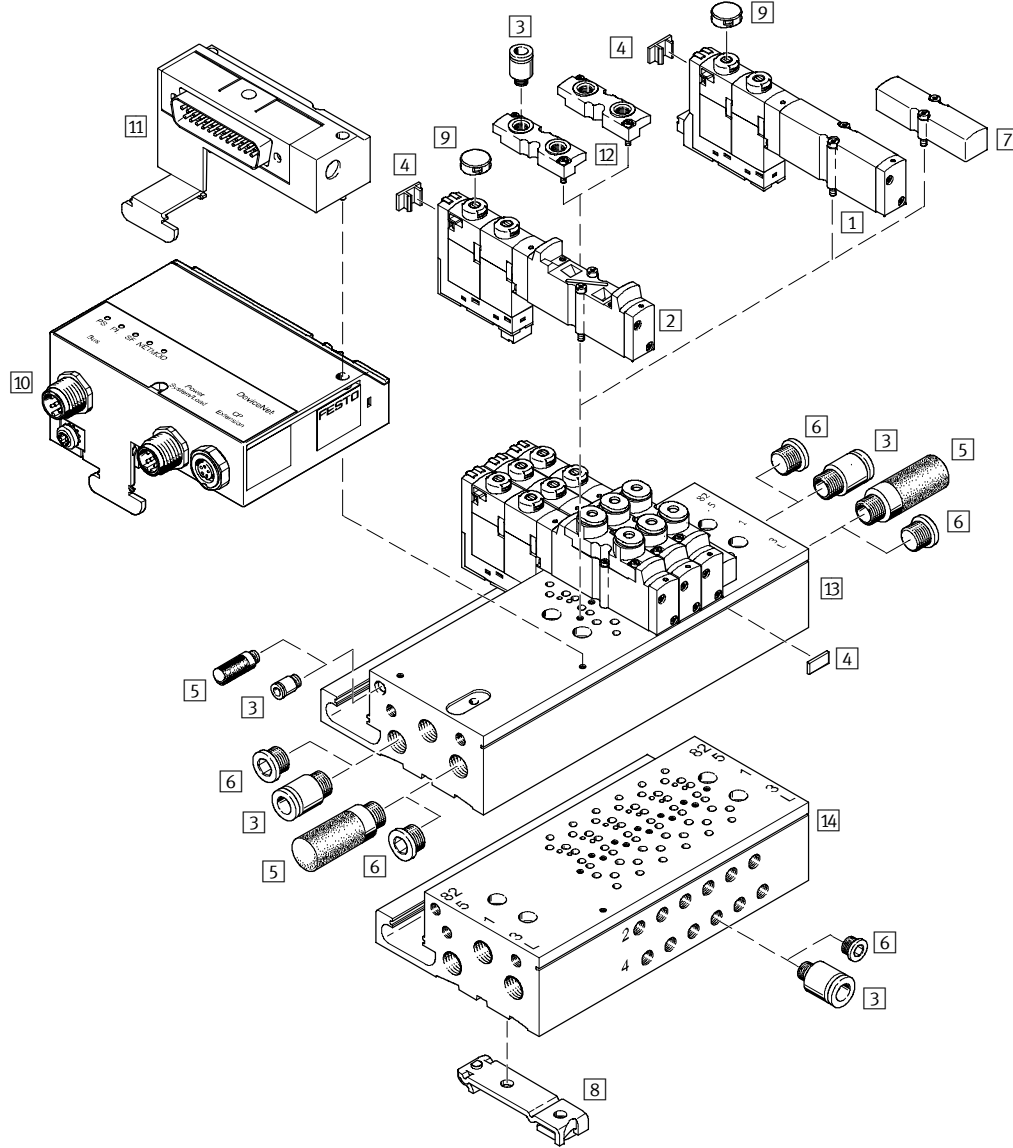
Valf anahtarlama süreleri [ms]							
Valf işlevi sipariş kodu		M	J	N	K	G	X
Anahtarlama süreleri	açık	10	–	10	10	10	10
	kapalı	20	–	20	20	25	20
	konum	–	10	–	–	–	–
	geçiş	–	–	–	–	–	–

İşletme şartları ve çevresel şartlar							
Valf işlevi sipariş kodu		M	J	N	K	G	X
Akışkan ortamı		Filtrelenmiş basınçlı hava, yağlanmış veya yağlanmamış, asal gazlar					
Filtreleme derecesi	[µm]	40					
Ortam sıcaklığı	[°C]	–5 ... +60		–5 ... +40 ¹⁾		–5 ... +60	
DeviceNet arayüzü ile ortam sıcaklığı	[°C]	–5 ... +50		–5 ... +40 ¹⁾		–5 ... +50	
Sertifikasyon		cULus Onaylı (OL)					
Çalışma basıncı	[bar]	–0,9 ... +10		+3 ... +10		–0,9 ... +10	
Dahili pilot hava beslemeli valf adası için çalışma basıncı	[bar]	+3 ... +8					
Pilot basıncı	[bar]	+3 ... +8					

1) Valf sayısı başına sabit enerjilendirilmiş iki valf solenoidi ile sınırlanmış ortam sıcaklığı, aksi durumda M valf kodu gibi.

Tip 82 CPA-SC valf adaları, Smart Cubic

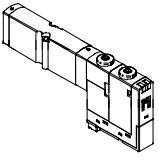
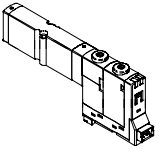
Ekipmanlara genel bakış

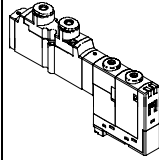
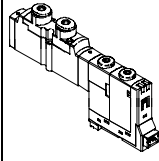


Aksesuarlar	→ Sayfa/İnternet
1 Bağlantı pleyti valfi CPASC1-M1H	E-496
2 Manifold tipi valf CPPSC1-M1H	E-496
3 Otomatik bağlantı rakoru QS/QSM	E-498
4 Tanımlama etiketi IBS/MH-BZ	E-498
5 Susturucu U/UC	E-498
6 Kör tapa B	E-498
7 Körleme pleyti CPASC1-RP	E-498
8 CPASC1-BG klemens rayına montaj için	E-498
9 Manuel el kumandası için kapak (opsiyonel), VMPA-HBV	E-498
10 Fieldbus Direct (DeviceNet bağlantısı) CPASC1-AE	tip 82
11 Sub-D multipin bağlantı CPASC1-PRS	tip 82

Aksesuarlar	→ Sayfa/İnternet
12 CPPSC1 valfindeki çalışma hatları	tip 82
13 Manifold tipi valfler için manifold bloğu CPPSC1-PRS-...-FB	tip 82
14 CPPSC1-PRS bağlantı pleyti valfleri için manifold bloğu	tip 82
- Fieldbus bağlantısı FBS/FBSD	E-498
- T-adaptör FB-TA	E-498
- Güç beslemesi NTSD/FBSD	E-498
- IP40 bağlantı kablosu KMP6/MHAP/KMH	E-499
- Ayırıcı CPASC1-KT	E-499
- Valf contası CPASC1-SEAL	E-499
- Kullanım kılavuzu P.BE-CPASC	E-499

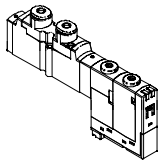
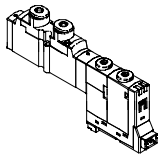
Tip 82 CPA-SC valf adaları, Smart Cubic

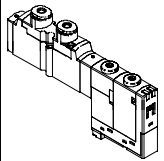
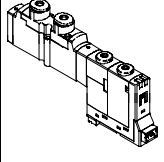
Sipariş bilgileri			
	Kod ¹⁾	Valf işlevi	Sipariş kodu
1 Bağlantı pleyti valfi, elektiriksel geçmeli bağlantı			
	M	5/2-yollu valf, tek bobin	CPASC1-M1H-M-P-2,5
	J	5/2-yollu valf, çift bobin	CPASC1-M1H-J-P-2,5
	N	2x 3/2-yollu valf, normalde açık	CPASC1-M1H-N-P-2,5
	K	2x 3/2-yollu valf, normalde kapalı	CPASC1-M1H-K-P-2,5
	B	5/3-yollu valf, orta konum basınçlı	CPASC1-M1H-B-P-2,5
	G	5/3-yollu valf, orta konum kapalı	CPASC1-M1H-G-P-2,5
	E	5/3-yollu valf, orta konum egzoz	CPASC1-M1H-E-P-2,5
	X	1x 3/2-yollu valf	CPASC1-M1H-X-P-2,5
	I	2x 2/2-yollu valf	CPASC1-M1H-I-P-2,5
Elektiriksel yatay bağlantı			
	M	5/2-yollu valf, tek bobin	CPASC1-M1H-M-H-2,5
	J	5/2-yollu valf, çift bobin	CPASC1-M1H-J-H-2,5
	N	2x 3/2-yollu valf, normalde açık	CPASC1-M1H-N-H-2,5
	K	2x 3/2-yollu valf, normalde kapalı	CPASC1-M1H-K-H-2,5
	B	5/3-yollu valf, orta konum basınçlı	CPASC1-M1H-B-H-2,5
	G	5/3-yollu valf, orta konum kapalı	CPASC1-M1H-G-H-2,5
	E	5/3-yollu valf, orta konum egzoz	CPASC1-M1H-E-H-2,5
	X	1x 3/2-yollu valf	CPASC1-M1H-X-H-2,5
	I	2x 2/2-yollu valf	CPASC1-M1H-I-H-2,5

Sipariş bilgileri			
	Kod ¹⁾	Valf işlevi	Sipariş kodu
2 Manifold tipi valf, M5 çalışma hatları, elektiriksel geçmeli bağlantı			
	M	5/2-yollu valf, tek bobin	CPPSC1-M1H-M-P-M5
	J	5/2-yollu valf, çift bobin	CPPSC1-M1H-J-P-M5
	N	2x 3/2-yollu valf, normalde açık	CPPSC1-M1H-N-P-M5
	K	2x 3/2-yollu valf, normalde kapalı	CPPSC1-M1H-K-P-M5
	B	5/3-yollu valf, orta konum basınçlı	CPPSC1-M1H-B-P-M5
	G	5/3-yollu valf, orta konum kapalı	CPPSC1-M1H-G-P-M5
	E	5/3-yollu valf, orta konum egzoz	CPPSC1-M1H-E-P-M5
	X	1x 3/2-yollu valf	CPPSC1-M1H-X-P-M5
	I	2x 2/2-yollu valf	CPPSC1-M1H-I-P-M5
Elektiriksel yatay bağlantı			
	M	5/2-yollu valf, tek bobin	CPPSC1-M1H-M-H-M5
	J	5/2-yollu valf, çift bobin	CPPSC1-M1H-J-H-M5
	N	2x 3/2-yollu valf, normalde açık	CPPSC1-M1H-N-H-M5
	K	2x 3/2-yollu valf, normalde kapalı	CPPSC1-M1H-K-H-M5
	B	5/3-yollu valf, orta konum basınçlı	CPPSC1-M1H-B-H-M5
	G	5/3-yollu valf, orta konum kapalı	CPPSC1-M1H-G-H-M5
	E	5/3-yollu valf, orta konum egzoz	CPPSC1-M1H-E-H-M5
	X	1x 3/2-yollu valf	CPPSC1-M1H-X-H-M5
	I	2x 2/2-yollu valf	CPPSC1-M1H-I-H-M5

1) Valf konfigürasyonu için kod harfi sipariş kodu içindedir.


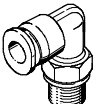

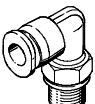


Tip 82 CPA-SC valf adaları, Smart Cubic



Sipariş bilgileri			
	Kod ¹⁾	Valf işlevi	Sipariş kodu
2) Manifold tipi valf, QS-3 çalışma hatları, elektriksel geçmeli bağlantı			
	M	5/2-yollu valf, tek bobin	CPPSC1-M1H-M-P-Q3
	J	5/2-yollu valf, çift bobin	CPPSC1-M1H-J-P-Q3
	N	2x 3/2-yollu valf, normalde açık	CPPSC1-M1H-N-P-Q3
	K	2x 3/2-yollu valf, normalde kapalı	CPPSC1-M1H-K-P-Q3
	B	5/3-yollu valf, orta konum basınçlı	CPPSC1-M1H-B-P-Q3
	G	5/3-yollu valf, orta konum kapalı	CPPSC1-M1H-G-P-Q3
	E	5/3-yollu valf, orta konum egzoz	CPPSC1-M1H-E-P-Q3
	X	1x 3/2-yollu valf	CPPSC1-M1H-X-P-Q3
	I	2x 2/2-yollu valf	CPPSC1-M1H-I-P-Q3
Elektriksel yatay bağlantı			
	M	5/2-yollu valf, tek bobin	CPPSC1-M1H-M-H-Q3
	J	5/2-yollu valf, çift bobin	CPPSC1-M1H-J-H-Q3
	N	2x 3/2-yollu valf, normalde açık	CPPSC1-M1H-N-H-Q3
	K	2x 3/2-yollu valf, normalde kapalı	CPPSC1-M1H-K-H-Q3
	B	5/3-yollu valf, orta konum basınçlı	CPPSC1-M1H-B-H-Q3
	G	5/3-yollu valf, orta konum kapalı	CPPSC1-M1H-G-H-Q3
	E	5/3-yollu valf, orta konum egzoz	CPPSC1-M1H-E-H-Q3
	X	1x 3/2-yollu valf	CPPSC1-M1H-X-H-Q3
	I	2x 2/2-yollu valf	CPPSC1-M1H-I-H-Q3




Sipariş bilgileri			
	Kod ¹⁾	Valf işlevi	Sipariş kodu
2) Manifold tipi valf, QS-4 çalışma hatları, elektriksel geçmeli bağlantı			
	M	5/2-yollu valf, tek bobin	CPPSC1-M1H-M-P-Q4
	J	5/2-yollu valf, çift bobin	CPPSC1-M1H-J-P-Q4
	N	2x 3/2-yollu valf, normalde açık	CPPSC1-M1H-N-P-Q4
	K	2x 3/2-yollu valf, normalde kapalı	CPPSC1-M1H-K-P-Q4
	B	5/3-yollu valf, orta konum basınçlı	CPPSC1-M1H-B-P-Q4
	G	5/3-yollu valf, orta konum kapalı	CPPSC1-M1H-G-P-Q4
	E	5/3-yollu valf, orta konum egzoz	CPPSC1-M1H-E-P-Q4
	X	1x 3/2-yollu valf	CPPSC1-M1H-X-P-Q4
	Elektriksel yatay bağlantı		
	M	5/2-yollu valf, tek bobin	CPPSC1-M1H-M-H-Q4
	J	5/2-yollu valf, çift bobin	CPPSC1-M1H-J-H-Q4
	N	2x 3/2-yollu valf, normalde açık	CPPSC1-M1H-N-H-Q4
	K	2x 3/2-yollu valf, normalde kapalı	CPPSC1-M1H-K-H-Q4
	B	5/3-yollu valf, orta konum basınçlı	CPPSC1-M1H-B-H-Q4
	G	5/3-yollu valf, orta konum kapalı	CPPSC1-M1H-G-H-Q4
	E	5/3-yollu valf, orta konum egzoz	CPPSC1-M1H-E-H-Q4
	X	1x 3/2-yollu valf	CPPSC1-M1H-X-H-Q4
	I	2x 2/2-yollu valf	CPPSC1-M1H-I-H-Q4

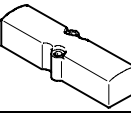
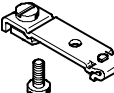

1) Valf konfigürasyonu için kod harfi sipariş kodu içindedir.




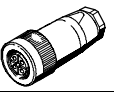

Tip 82 CPA-SC valf adaları, Smart Cubic

Sipariş bilgileri		
	Bağlantı dişi M5 hortum dış çapı için	Sipariş kodu
3 Otomatik bağlantı rakoru, çalışma hatları için otomatik bağlantı rakoru		
	3 mm	QSM-M5-3
	4 mm	QSM-M5-4
	3 mm	QSM-M5-3-l
	4 mm	QSM-M5-4-l
Çalışma hatları için otomatik L bağlantı rakoru		
	3 mm	QSML-M5-3
	4 mm	QSML-M5-4
	6 mm	QSML-M5-6
Manifold bloğu için otomatik bağlantı rakoru		
	3 mm	QSM-M3-3
	4 mm	QSM-M3-4
	3 mm	QSM-M3-3-l
	4 mm	QSM-M3-4-l
	3 mm	QSM-M5-3
	4 mm	QSM-M5-4
	6 mm	QSM-M5-6
	3 mm	QSM-M5-3-l
	4 mm	QSM-M5-4-l
	6 mm	QSM-M5-6-l
Manifold bloğu için otomatik L bağlantı rakoru		
	3 mm	QSML-M3-3
	4 mm	QSML-M3-4
	3 mm	QSML-M5-3
	4 mm	QSML-M5-4
	6 mm	QSML-M5-6
4 Tanımlama etiketi valf tanımlaması için		
	Çerçeve içinde 6x10 mm, 64 adet	IBS-6x10
Manifold bloğu tanımlaması için		
	4,5x9 mm, 80 adet	MH-BZ-80X

Sipariş bilgileri			
	Tanım	Sipariş kodu	
5 Susturucu			
	Bağlantı dişi	M3	U-M3
		M5	U-M5
		M5	UC-M5
		G ¹ / ₈	UC- ¹ / ₈
	Geçmeli burç	3 mm	UC-QS-3H
		4 mm	UC-QS-4H
		6 mm	UC-QS-6H
		8 mm	UC-QS-8H

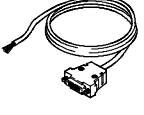

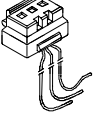

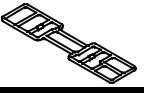
Sipariş bilgileri			
	Tanım	Sipariş kodu	
6 Kör tapa			
	M5 diş	B-M5	
	M5 diş	B-M5-B	
	Diş G ¹ / ₈	B- ¹ / ₈	
	Kör tapa hortum dış çapı için	4 mm	QSC-4H
		6 mm	QSC-6H
		8 mm	QSC-8H
		3 mm	QSMC-3H


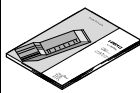
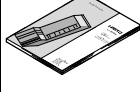
Sipariş bilgileri			
	Kod ¹⁾	Tanım	Sipariş kodu
7 Körleme pleyti			
	L	Boş konum için	CPASC1-RP
8 Montaj			
	H	Klemens rayı için	CPASC1-BG-NRH
9 Kapak			
	V	Manuel el kumandası için	VMPA-HBV-B

Sipariş bilgileri		
	Tanım	Sipariş kodu
Fieldbus bağlantısı (DeviceNet)		
	M12, soket (A-kodlu)	FBSD-GD-9-5POL
	IP65 soket, M12, 5-pin, PG9, DeviceNet için	FBS-M12-5GS-PG9
T-adaptör		
	5-pin, DH-485/DeviceNet için	FB-TA-M12-5POL
Güç beslemesi		
	Micro Style M12, 5-pin soket (B-kodlu) DeviceNet için	NTSD-GD-9-M12-5POL-RK
	M12, 5-pin soket (A-kodlu) Profibus için	FBSD-GD-9-5POL

1) Valf konfigürasyonu için kod harfi sipariş kodu içindedir.

Tip 82 CPA-SC valf adaları, Smart Cubic

Sipariş bilgileri			
	Tanım	Sipariş kodu	
IP40 bağlantı kablosu, Sub-D, 25-pin			
	20 bobine kadar	2,5 m	KMP6-25P-20-2,5
		5 m	KMP6-25P-20-5
		10 m	KMP6-25P-20-10
	12 bobine kadar	2,5 m	KMP6-25P-12-2,5
		5 m	KMP6-25P-12-5
		10 m	KMP6-25P-12-10
Geçmeli bağlantı için kablolu soket			
	1 bobin için	0,5 m	MHAP-PI
		1 m	MHAP-PI-1
	2 bobin için	0,5 m	MHAP-PI-D-0,5
		1 m	MHAP-PI-D-1
Yatay bağlantı için kablolu soket			
	1 bobin için, 2-telli	0,5 m	KMH-0,5
		1 m	KMH-1
		2,5 m	KMH-2,5
		5 m	KMH-5
	2 bobin için, 3-telli	0,5 m	KMH-D-0,5
		1 m	KMH-D-1
		2,5 m	KMH-D-2,5
		5 m	KMH-D-5
Ayrıcı			
	Ayrıcı	CPASC1-KT	
	Ayrıcı için montaj aleti	CPASC1-MWKT	
Valf contası			
	Manifold bloğu için	CPASC1-SEAL-A	

Sipariş bilgileri			
	Kod ¹⁾	Tanım	Sipariş kodu
Kullanım Kılavuzu, Multipin geçmeli bağlantılı CPA-SC			
	D	Almanca	P.BE-CPASC-DE
	E	İngilizce	P.BE-CPASC-EN
	F	Fransızca	P.BE-CPASC-FR
	S	İspanyolca	P.BE-CPASC-ES
	I	İtalyanca	P.BE-CPASC-IT
	V	İsveççe	P.BE-CPASC-SV
DeviceNet fieldbus bağlantılı CPA-SC			
	D	Almanca	P.BE-CPASC-CPVSC-DN-DE
	E	İngilizce	P.BE-CPASC-CPVSC-DN-EN
	F	Fransızca	P.BE-CPASC-CPVSC-DN-FR
	S	İspanyolca	P.BE-CPASC-CPVSC-DN-ES
	I	İtalyanca	P.BE-CPASC-CPVSC-DN-IT
	V	İsveççe	P.BE-CPASC-CPVSC-DN-SV
Profibus fieldbus bağlantılı CPA-SC			
	D	Almanca	P.BE-CPASC-CPVSC-DP-DE
	E	İngilizce	P.BE-CPASC-CPVSC-DP-EN
	F	Fransızca	P.BE-CPASC-CPVSC-DP-FR
	S	İspanyolca	P.BE-CPASC-CPVSC-DP-ES
	I	İtalyanca	P.BE-CPASC-CPVSC-DP-IT
	V	İsveççe	P.BE-CPASC-CPVSC-DP-SV

1) Valf konfigürasyonu için kod harfi sipariş kodu içindedir.

