

Menteşeler

Entegre elektrik kablolu, teknopolimer kendinden sönmeye sertifikalı

MALZEME

Cam elyafıyla güçlendirilmiş poliamid bazlı (PA) UL-94 V0 sertifikalı kendiliğinden sönen teknopolimer, siyah renkte, mat kaplamalı.

DÖNER PİM

Cam elyaf takviyeli poliamid bazlı teknopolimer (PA), mükemmel tribolojik özellikler bazlı teknopolimer, siyah renk.

STANDART UYGULAMALAR

Havşa başlı vidalar için içten geçmeli delikler:

- **CFM-PC-SH-C-A+B**: 8 pimli kablo, üstten eksenel çıkışlı, 3,5 veya 4 m uzunlukta ve 8 pimli kablo, dışı konnektörlü, arka çıkışlı, 1,5 veya 1 m uzunlukta.
 - **CFM-PC-SH-C-C+B**: 8 pimli kablo, alttan eksenel çıkışlı, 3,5 veya 4 m uzunlukta ve 8 pimli kablo, dışı konnektörlü, arka çıkışlı, 1,5 veya 1 m uzunlukta.
 - **CFM-PC-SH-F-A+B**: 8 pimli kablo, üstten eksenel çıkışlı, 3,5 m uzunlukta ve 8 pimli kablo, arka çıkışlı, 1,5 m uzunlukta.
 - **CFM-PC-SH-F-C+B**: 8 pimli kablo, alttan eksenel çıkışlı, 3,5 m uzunlukta ve 8 pimli kablo, arka çıkışlı, 1,5 m uzunlukta.
- Dişli kör delikli nikel kaplamalı piring burçlar:
- **CFM-PC-B-C-A+B**: 8 pimli kablo, üstten eksenel çıkışlı, 3,5 veya 4 m uzunlukta ve 8 pimli kablo, dışı konnektörlü, arka çıkışlı, 1,5 veya 1 m uzunlukta.
 - **CFM-PC-B-C-C+B**: 8 pimli kablo, alttan eksenel çıkışlı, 3,5 veya 4 m uzunlukta ve 8 pimli kablo, dışı konnektörlü, arka çıkışlı, 1,5 veya 1 m uzunlukta.
 - **CFM-PC-B-F-A+B**: 8 pimli kablo, üstten eksenel çıkışlı, 3,5 m uzunlukta ve 8 pimli kablo, arka çıkışlı, 1,5 m uzunlukta.
 - **CFM-PC-B-F-C+B**: 8 pimli kablo, alttan eksenel çıkışlı, 3,5 m uzunlukta ve 8 pimli kablo, arka çıkışlı, 1,5 m uzunlukta.

DÖNDÜRME AÇISI (YAKLAŞIK DEĞER)

Maksimum 245° (birbirine bağlı yüzeylerin aynı düzlemde olduğu durumda 0° olan -65° ve +180°), bkz. Şekil 1. Menteşenin mekanik performansını zayıflatmamak adına, dönüş açısı limiti geçilmemelidir. Uygulamanız için uygun tipte ve doğru sayıda menteşeyi seçmek için bkz. Kılavuzlar (bkz. sayfa -).

ÖZELLİKLER VE UYGULAMALAR

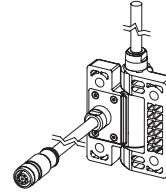
- CFM-PC menteşe, basit bir menteşenin fonksiyonunu bir pervazdan, takılı bir kapıya elektrik akımı aktarma olasılığını entegre eder.
- Açıkta kalan ve kontrol edilemeyen kablo varlığını ve "kablo rakoru" köprülerini ortadan kaldırır.
- Kapının ve yapının hareketi sırasında kabloları koruyarak herhangi bir engele hasar vermemeleri veya herhangi bir engele takılmamaları sağlar. Sık sık taşınan portatif ekipmanlar veya laboratuvar test ekipmanları için uygundur.
- Kompakt boyut, farklı montaj seçenekleri ve kablo çıkış seçenekleri bu ürünün kurulmasını kolaylaştırır.
- 8 pimli kablo kullanıcının ışık noktaları, elektrikli kilitler ve elektrikli anahtarları bulunan herhangi bir kol gibi çeşitli cihazlarla arayüz kurmasını sağlar.
- CFM-PC menteşe bir veya daha fazla tamamlayıcı menteşeyle CFM-PCN (bkz. Şekil 2) veya elektrik anahtarlı kollarla birleştirilebilir EBR-SWM, EBR-SWB ve M.2000-SWM. Kapının yatay olarak açılması durumunda veya kısıtlı bir kiloda sadece tek bir menteşe kullanmak mümkündür.
- Harici kabloların minimum bükülme yarıçapı 30 mm'dir.

TALEP ÜZERİNE ÖZEL UYGULAMALAR

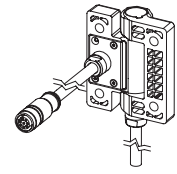
Farklı uzunluklarda kablolar.



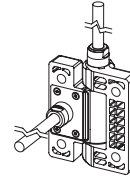
CFM-PC-C-A-B



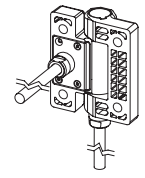
CFM-PC-C-C-B



CFM-PC-F-A-B

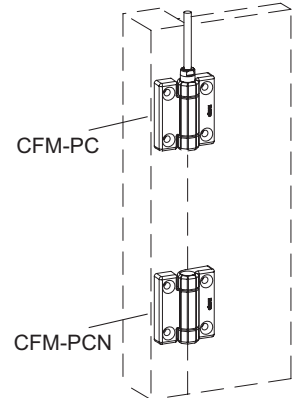
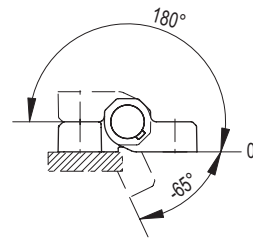


CFM-PC-F-C-B



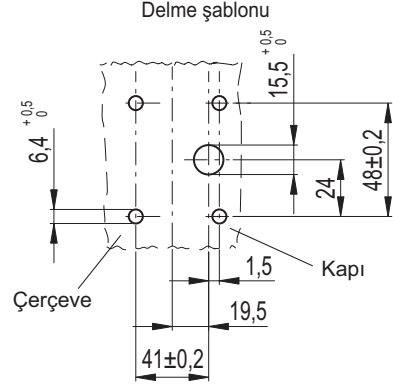
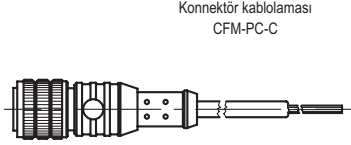
Şek.2

Şek.1



MONTAJ TALIMATLARI

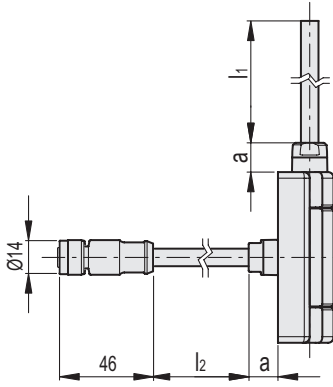
- Çerçeveye ve kapıya delikleri delme şablonu göre açın.
- Arka kablo çıkışı olan menteşe tarafı kapıya takılmalıdır.
- Menteşe ne kapı maksimum açılması için ne de kapalı kapı için bir mekanik darbe sonu olarak kullanılmamalıdır. Bu nedenle, kapının hareketini sınırlayan özel mekanik durdurucular oluşturmak gereklidir.
- Bağlantı kabloları her zaman mekanik hasarlara karşı korunmalıdır.



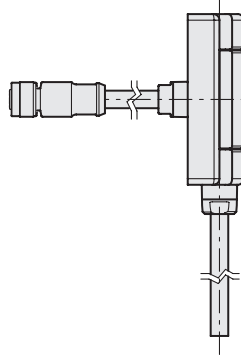
Elektriksel özellikler		
	Tip kablo	Tip konnektör
Dış çap	7.2 mm	7.2 mm
İletken kesiti	8xAWG22	8xAWG22
Maksimum uygulanabilir gerilim	400 V	30 V
Maksimum akım	4 A	2 A
Kilitleme halkası	-	INOX AISI 316
Kılıf	PVC	PVC
UL Style	cRUus AWM STYLE 2587	

Direnç testleri	EKSENEL GERİLME		RADYAL GERİLME		90° AÇILI GERİLİM	
Açıklama	Maksimum çalışma yükü Ea [N]	Kırılma yükü Ra [N]	Maksimum çalışma yükü Er [N]	Kırılma yükü Rr [N]	Maksimum çalışma yükü E90 [N]	Kırılma yükü R90 [N]
CFM.PC-SH	700	1200	700	2200	800	2300
CFM.PC-B	700	1600	800	2400	800	1300

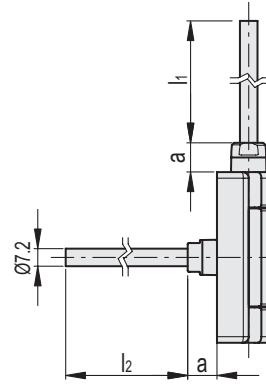
CFM-PC-SH-C-A-B



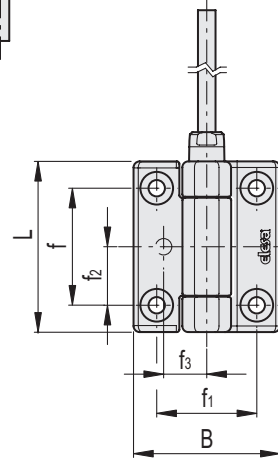
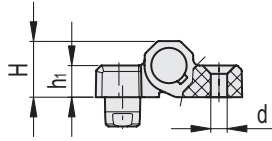
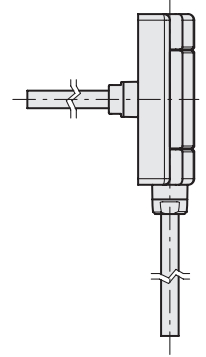
CFM-PC-SH-C-C-B



CFM-PC-SH-F-A-B



CFM-PC-SH-F-C-B



CFM-PC-SH-C-A+B

Kod	Açıklama	L	B	f _{±0.25}	f _{1±0.25}	f ₂	f ₃	H	h ₁	l ₁	l ₂	a	d	C# [Nm]	⚖
426801	CFM-PC.70-SH-6-C-A3.5+B1.5	70	60	48	41	24	19.5	23	13	3500	1500	12	6.3	7	483
426805	CFM-PC.70-SH-6-C-A4+B1	70	60	48	41	24	19.5	23	13	4000	1000	12	6.3	7	483

CFM-PC-SH-C-C+B

Kod	Açıklama	L	B	f _{±0.25}	f _{1±0.25}	f ₂	f ₃	H	h ₁	l ₁	l ₂	a	d	C# [Nm]	⚖
426802	CFM-PC.70-SH-6-C-C3.5+B1.5	70	60	48	41	24	19.5	23	13	3500	1500	12	6.3	7	483
426806	CFM-PC.70-SH-6-C-C4+B1	70	60	48	41	24	19.5	23	13	4000	1000	12	6.3	7	483

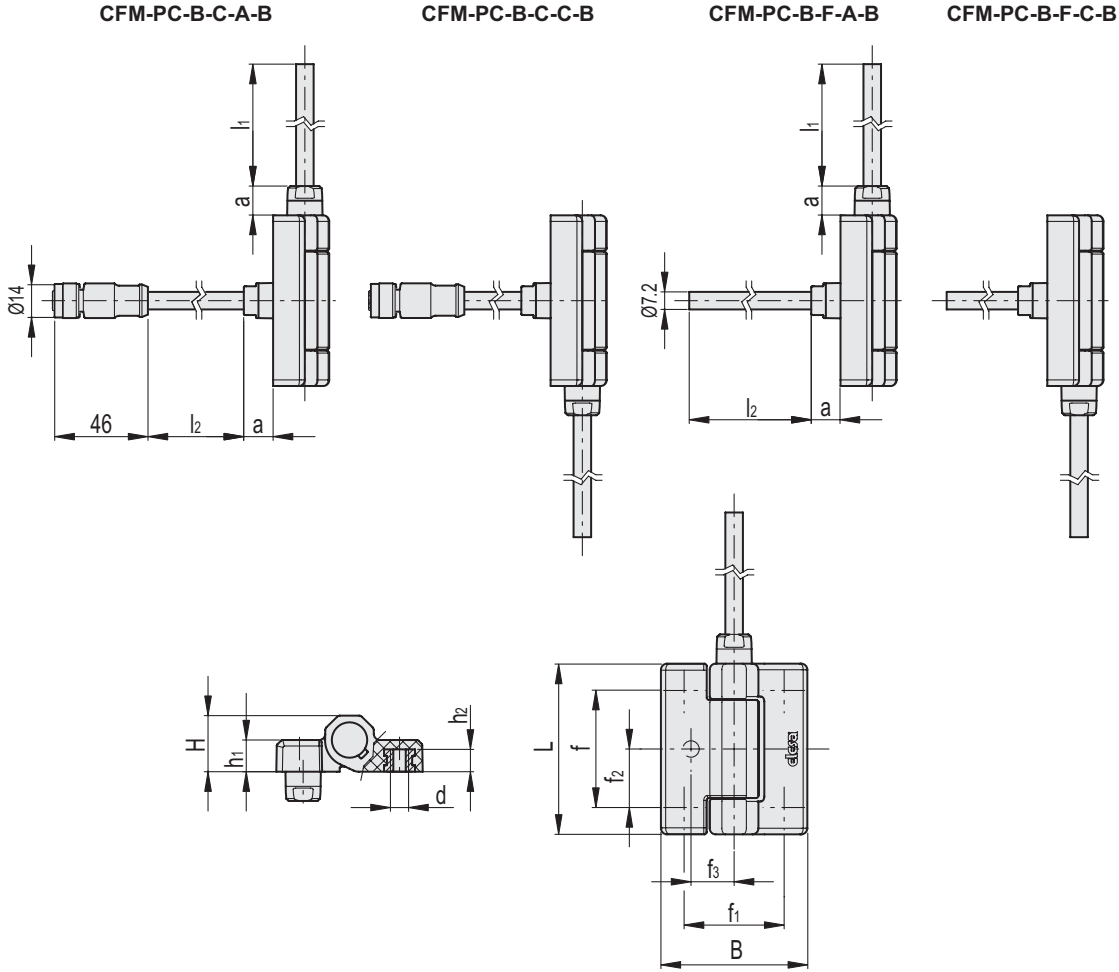
CFM-PC-SH-F-A+B

Kod	Açıklama	L	B	f _{±0.25}	f _{1±0.25}	f ₂	f ₃	H	h ₁	l ₁	l ₂	a	d	C# [Nm]	⚖
426811	CFM-PC.70-SH-6-F-A3.5+B1.5	70	60	48	41	24	19.5	23	13	3500	1500	12	6.3	7	472

CFM-PC-SH-F-C+B

Kod	Açıklama	L	B	f _{±0.25}	f _{1±0.25}	f ₂	f ₃	H	h ₁	l ₁	l ₂	a	d	C# [Nm]	⚖
426812	CFM-PC.70-SH-6-F-C3.5+B1.5	70	60	48	41	24	19.5	23	13	3500	1500	12	6.3	7	472

Montaj vidaları için önerilen sıkıştırma torku.



CFM-PC-B-C-A+B

Kod	Açıklama	L	B	f ± 0.25	f 1 ± 0.25	f 2	f 3	H	h 1	h 2	l 1	l 2	a	d	C# [Nm]	
426851	CFM-PC.70-B-M6-C-A3.5+B1.5	70	60	48	41	24	19.5	23	13	5	3500	1500	12	M6	8	498
426855	CFM-PC.70-B-M6-C-A4+B1	70	60	48	41	24	19.5	23	13	5	4000	1000	12	M6	8	498

CFM-PC-B-C-C+B

Kod	Açıklama	L	B	f ± 0.25	f 1 ± 0.25	f 2	f 3	H	h 1	h 2	l 1	l 2	a	d	C# [Nm]	
426852	CFM-PC.70-B-M6-C-C3.5+B1.5	70	60	48	41	24	19.5	23	13	5	3500	1500	12	M6	8	498
426856	CFM-PC.70-B-M6-C-C4+B1	70	60	48	41	24	19.5	23	13	5	4000	1000	12	M6	8	498

CFM-PC-B-F-A+B

Kod	Açıklama	L	B	f ± 0.25	f 1 ± 0.25	f 2	f 3	H	h 1	h 2	l 1	l 2	a	d	C# [Nm]	
426861	CFM-PC.70-B-M6-F-A3.5+B1.5	70	60	48	41	24	19.5	23	13	5	3500	1500	12	M6	8	486

CFM-PC-B-F-C+B

Kod	Açıklama	L	B	f ± 0.25	f 1 ± 0.25	f 2	f 3	H	h 1	h 2	l 1	l 2	a	d	C# [Nm]	
426862	CFM-PC.70-B-M6-F-C3.5+B1.5	70	60	48	41	24	19.5	23	13	5	3500	1500	12	M6	8	486

Montaj vidaları için önerilen sıkırtma torku.

