



AA1

Boyut ve performansı ile sektörde kazanılmış haklı bir güvene sahip olan A serisi devre kesiciler, geniş çalışma sıcaklık aralığına sahip olup, hidrolik manyetik prensibi ile çalışırlar. Estetik ve fonksiyonel tasarımı, sektörel ihtiyaçlara göre belirlenmiş akım aralıkları ile geniş kullanım alanına sahiptirler.



AA2

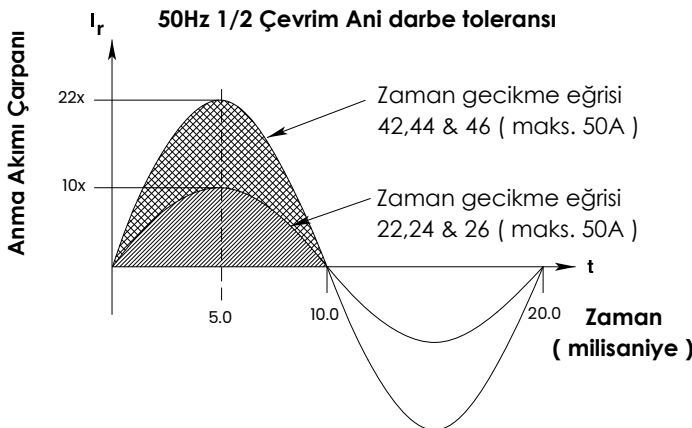
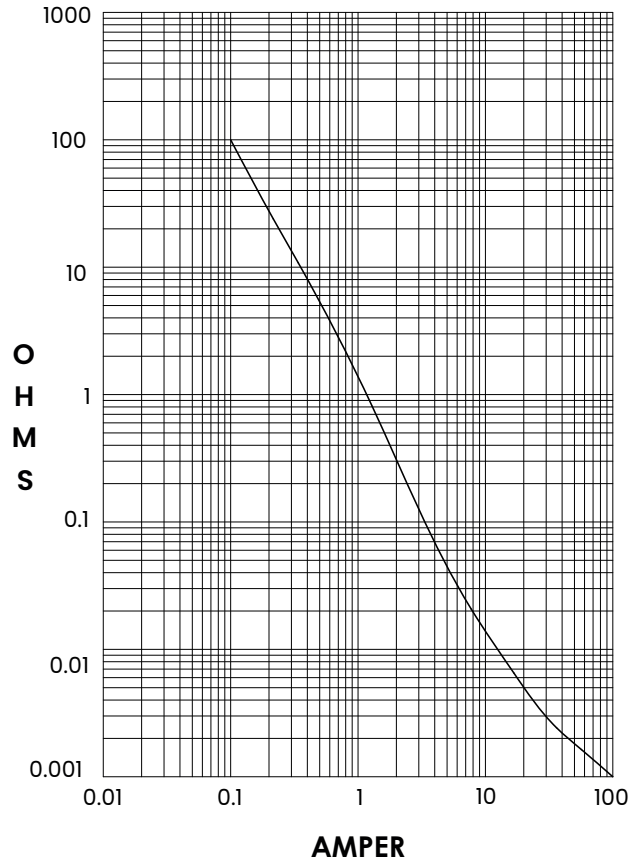
Maksimum Voltaj.....	277VAC 50/60Hz ,80VDC
Çalışma Sıcaklığı.....	-40°C / +85°C
İzolasyon Dayanımı.....	UL, CSA-1500V
İzolasyon Direnci.....	100 Megaohm / 500VDC
Mekanik Ömür.....	10.000 Anahtarlama
Ağırlık.....	Kutup başına yaklaşık 65gram
Testler.....	Darbe Testi : Mil-PRF-55629 & MIL-STD-202 Metot 213
	Vibrasyon Testi : Mil-PRF-55629 & MIL-STD-202 Metot 204C
	Tuz Sprey Testi : Mil-PRF-55629 & MIL-STD-202 Metot 101
	Termal Şok Testi : Mil-PRF-55629 & MIL-STD-202 Metot 107D
	Nem Testi : Mil-PRF-55629 & MIL-STD-202 Metot 106D



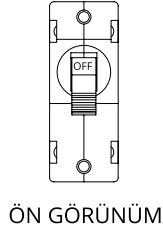
Açma Eğrisi (AC & DC)



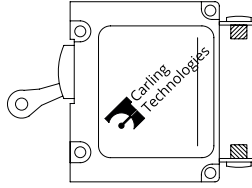
İç Direnç(her bir kutup için)



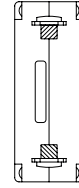
AA1 - A SERİSİ TEK KUTUP DEVRE KESİCİLER



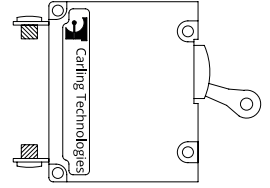
ÖN GÖRÜNÜM



SOL YAN GÖRÜNÜM



TERMİNAL GÖRÜNÜM



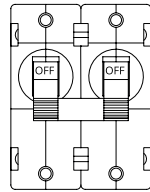
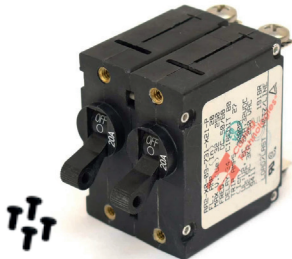
SAĞ YAN GÖRÜNÜM

- AC ve DC karakteristik
- Siyah gövde ve mandal rengi
- Pozisyon tanımı on-off yazısı ile markalanmış siyah mandal
- 10-32 & M5 tipi bara bağlantı terminali ve vidaları
- Panel montaj vidaları ile birlikte sağlanır.

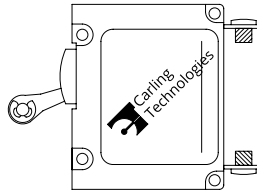
Ürün Kodu	AMPER	Ürün Tanımı
AA1-02	2,25 Amp	Tek Kutup 2,25 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA1-05	5 Amp	Tek Kutup 5 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA1-07	7,5 Amp	Tek Kutup 7,5 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA1-10	10 Amp	Tek Kutup 10 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA1-15	15 Amp	Tek Kutup 15 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA1-20	20 Amp	Tek Kutup 20 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA1-25	25 Amp	Tek Kutup 25 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA1-30	30 Amp	Tek Kutup 30 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA1-40	40 Amp	Tek Kutup 40 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA1-50	50 Amp	Tek Kutup 50 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC

*İki adet panel montaj vidası ve mandal köprü aparat seti ile birlikte sağlanır.

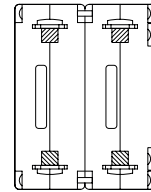
AA2 - A SERİSİ ÇİFT KUTUP DEVRE KESİCİLER



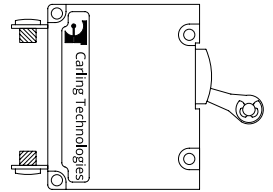
ÖN GÖRÜNÜM



SOL YAN GÖRÜNÜM



TERMİNAL GÖRÜNÜM



SAĞ YAN GÖRÜNÜM

- AC ve DC karakteristik
- Siyah gövde ve mandal rengi
- Pozisyon tanımı için her kutupta on-off yazısı ile markalanmış siyah mandal
- 10-32/M5 bara bağlantı terminali ve vidası
- Mandal köprü aparat seti ve panel montaj vidaları ile birlikte sağlanır.

Ürün Kodu	AMPER	Ürün Tanımı
AA2-02	2,25 Amp	Çift Kutup 2,25 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA2-05	5 Amp	Çift Kutup 5 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA2-07	7,5 Amp	Çift Kutup 7,5 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA2-10	10 Amp	Çift Kutup 10 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA2-15	15 Amp	Çift Kutup 15 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA2-20	20 Amp	Çift Kutup 20 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA2-25	25 Amp	Çift Kutup 25 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA2-30	30 Amp	Çift Kutup 30 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA2-40	40 Amp	Çift Kutup 40 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC
AA2-50	50 Amp	Çift Kutup 50 amp. devre kesici 230VAC 50-60Hz / 80VDC

*Dört adet panel montaj vidası ve mandal köprü aparat seti ile birlikte sağlanır.

A SERİSİ DEVRE KESİCİ AKSESUARLARI



CB0-A01
Yedek panel montaj vidası



CB2-A01
Yedek mandal köprü aparat seti

AA2 SERİSİ KİLİT MEKANİZMALARI

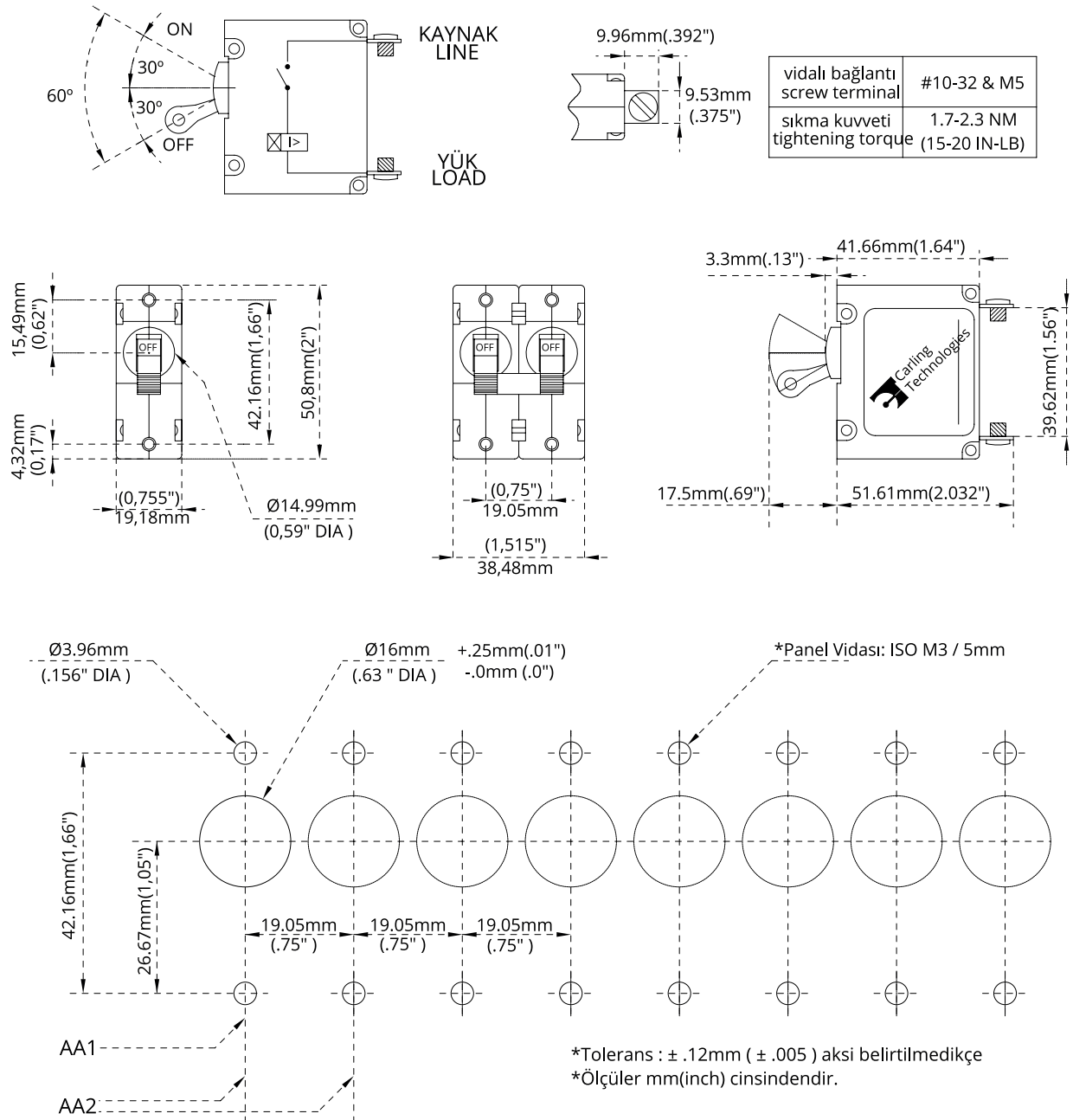
Grup halinde kullanılan çift kutuplu devre kesicilerden aynı anda sadece tek bir devre kesicinin kullanılmasına izin veren kilit mekanizmaları:

AA2-A02 İkili kilit mekanizması: İki kaynaktan birisinin seçilerek diğer kaynak ile çakışmasını engellemek sureti ile kullanılmasını sağlar (Sahil-Jeneratör & Gemi-Invertör seçimi vb.).

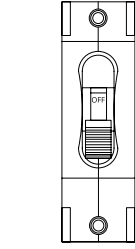
AA2-A03 Üçlü kilit mekanizması: Üç kaynaktan bir tanesinin seçilerek diğer kaynaklar ile çakışmasını engellemek sureti ile kullanılmasını sağlar (Sahil-Jeneratör-Invertör vb.).



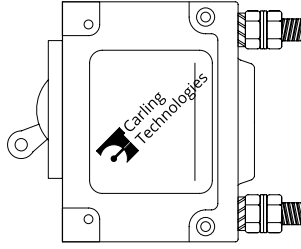
ÖLÇÜLER



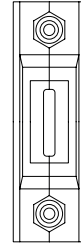
CA1 SERİSİ TEK KUTUP DEVRE KESİCİLER



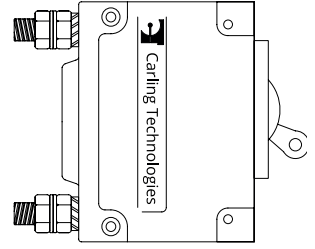
ÖN GÖRÜNÜM



SOL YAN GÖRÜNÜM



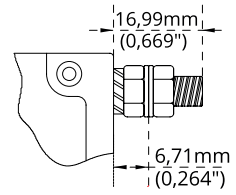
TERMİNAL GÖRÜNÜM



SAĞ YAN GÖRÜNÜM

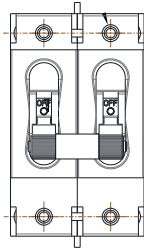
TEK KUTUP CA1-SERİSİ			
	KOD	AMPER	TANIM
	CA1-60	60 Amp	Tek kutup 60 Amper Devre Kesici 480/230VAC 50-60Hz / 80VDC
	CA1-80	80 Amp	Tek kutup 80 Amper Devre Kesici 480/230VAC 50-60Hz / 80VDC
	CA1-100	100 Amp	Tek kutup 100 Amper Devre Kesici 480/230VAC 50-60Hz / 80VDC
	CA1-125	125 Amp	Tek kutup 125 Amper Devre Kesici 80VDC

*İki adet panel montaj vidası ile birlikte sağlanır.

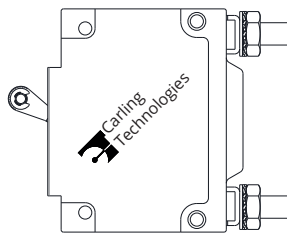


vidalı+somun Thd studs	M6
sıkma kuvveti torque	3,4-4,0 NM (30-35 IN-LB)

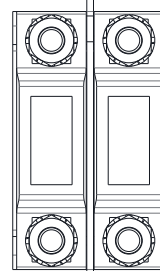
CA2 SERİSİ ÇİFT KUTUP DEVRE KESİCİLER



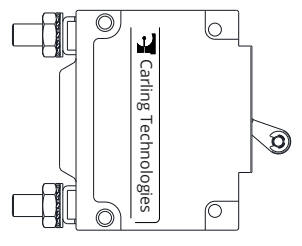
ÖN GÖRÜNÜM



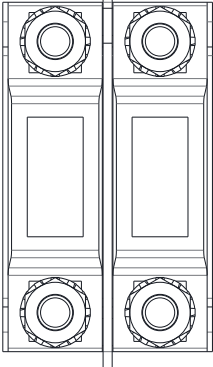
SOL YAN GÖRÜNÜM



TERMİNAL GÖRÜNÜM



SAĞ YAN GÖRÜNÜM

	KOD	AMPER	TANIM	
	CA2-60	60 Amp	Çift kutup 60 Amper Devre Kesici 480/230VAC 50-60Hz / 80VDC	
	DEVRE ŞEMASI			
	ANSI		IEC	
	SERİ TRİP			
				
KAYNAK		KAYNAK		
YÜK		YÜK		
				• Aktüatör (Her Kutup İçin Bir Tane) • İki Kutuplu Devre Kesici • Gecikme Eğrisi:DC,AC,50/60 Hz orta • Akım Kesme Değeri: 60 Amp • Terminaller:6,35mm 20 dişli vida,17,15mm Uzunluğunda • Aktüatör Rengi: Siyah; Beyaz Renkli Çift I-O/ON-OFF Yazısı • Montaj İnceleme: ISO M3 x 5mm, Bariyerli, < 300 Volt

*Dört adet panel montaj vidası ve mandal köprü aparat seti ile birlikte sağlanır.