

1- Uygun kesit ölçüsündeki kabloları tornavida yardımı ile ilgili klemenslere bağlayınız (Kablolarla enerji olmadığını kontrol ediniz),

2- Cihazın üzerinde bulunan sıkıştırma aparatlarını çıkarınız,

3-Cihaz panelinizin ön kısmından arkaya doğru yerleştiriniz,

4-Panel kalınlığı en fazla 10mm olabilir,

5-Sıkıştırma aparatlarını takip cihazı panoya sabitleyiniz,

6-Enerji vererek kullanım kılavuzundaki talimatlar doğrultusunda ilerleyiniz,

7-Cihaz arkasında en fazla 60 mm boşluk bırakılmaz ise sökülmesi zorlaşır.

Cihazı panelden çıkarmak için;

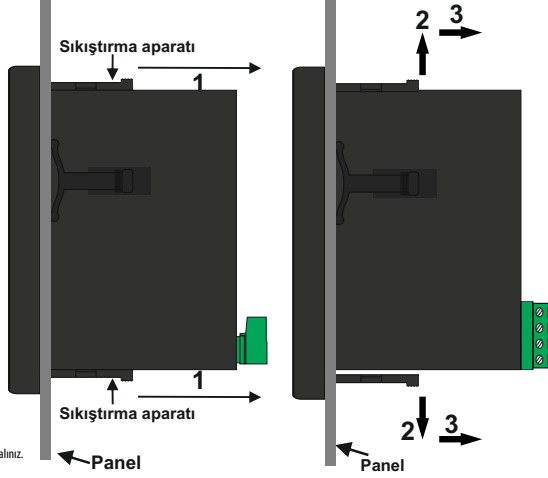
1-Kullanım talimatını okuduktan cihazı sökmeniz,

2-Cihaza verilen tüm enerjileri kesiniz,

3-Cihaza bağlı soket bağlantılarını sökünüz,

4-Cihazın dört kenarında bulunan sıkıştırma aparatlarını 2 yönünde esnetip 3 yönünde çekiniz,

5-Cihazı panelinizin ön tarafından çekip alınız.



Teknik Bilgiler:

* Mikroışlemleri tabanlıdır.

* Cihazın çalışma ortam sıcaklığı, -5 °C ile +55 °C arasında olmalıdır.

* Besleme gerilimi : 220 V AC $\pm$ %35 - 50-60 Hz

* Çalışma frekansı 50-60 Hz'dir.

* Kablo kesiti: 1x0,5-4mm

* Vida sıkma Tork Değeri: 0,5 Nm

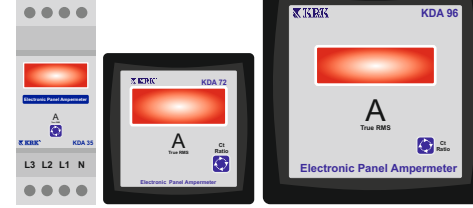
* IP20 EN 60529 Standartlarına göre

* Kontrol çıkışı 1 inversör, 10A / 250 V AC

* Güç tüketimi < 2 A



DİJİTAL AMPERMETRE
KDA 35/48/72/96



Kullanım kılavuzu

Doğru Kullanım ve Güvenlik Şartları:

~ Aşağıdaki talimatlara uyulmaması halinde yaralanma veya ölümlerle sonuçlanabilecek durumlar ortaya çıkabilir.

~ Bu cihazın kurulumu, montajı, devreye alınması ve işletimi, yalnızca yeterli ehliyete sahip kişiler tarafından, güvenlik yönetmeliklerine ve talimatlarına uygun olarak yapılmalı ve kullanılmalıdır.

~ Cihaz panoya bağlanırken ve panodan sökülürken tüm enerjisi kesiniz.

~ Cihaz şebekeye bağlı iken ön paneli çıkarmayınız.

~ Cihazı solvent veya benzeri bir madde ile temizlemeyiniz. Sadece kuru bez kullanınız!

~ Cihazı çalıştırmadan önce tüm bağlantıların doğru olduğunu kontrol ediniz.

~ Teknik bir problemle karşılaşıldığında lütfen cihaza müdahalede bulunmayınız ve en kısa sürede teknik servisle iletişime geçiniz.

~ Cihaz çöpe atılmaz, cihaz toplama merkezlerine (elektronik ve elektronik cihazlar dönüşüm noktaları) teslim edilmelidir. Doğaya ve insan sağlığına zarar vermeden geri dönüştürülmeli veya imha edilmelidir.

~ Cihaz yanıcı ve aşındırıcı gaz bulunmayan ortamlarda kullanılmalıdır.

~ Yukarıda belirtilen uyarıların dikkate alınmaması durumunda ortaya çıkacak olumsuz sonuçlardan firmamız yada yetkili satıcı hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz.

Cihaz Kurulumu:

Cihaz talimatlara uygun kullanılmalıdır. Cihazı kullanmadan önce kullanım kılavuzunun tamamını okuyunuz. Montaj yapılırken bağlantı kablolarında elektrik bulunmamalıdır. Cihazınızın, gerilim girişi bağlantılarını, bağlantı şemasına göre yapınız. Cihazınızın bağlantısını yaparken, akım ve gerilim girişlerinin doğru eşleştirildiğinden emin olunuz. Cihaz rutubet, titreşim ve kirlilikten korunmalıdır. Çalışma sıcaklığına dikkat edilmelidir. Bu kablolar yüksek güç taşıyan hatların ve cihazların yakınından geçirilmemelidir. Bağlantılar kontrol edilip, doğruluğundan emin olunduktan sonra cihazınıza enerji veriniz. Montaj ve elektriksel bağlantılar, teknik personel tarafından kullanma kılavuzundaki talimatlara uygun olarak yapılmalıdır.

Genel: Herhangi bir hattan çekilen akımın (AC + DC) değerini TRUE RMS yöntemi kullanarak ölçer. Akım trafosu kullanılarak 0.....9999 A arası ölçüm yapabilir. 9999 A değerini aştığında ekrana Err yazısı gelir. (RES.01) Herhangi bir hattan çekilen akımın (AC+DC) değerini TRUE RMS yöntemi kullanarak ölçer. Akım trafosu kullanılmaksızın 0.....30 A arası ölçüm yapılabilir. Herhangi bir hattan çekilen akımın (AC) değerini TRUE RMS yöntemi kullanarak ölçer. Akım trafosu kullanılmaksızın 0.....250 A arası ölçüm yapılabilir. CT AKIM TRAFÖ ORANI İstenen akım trafo oranı ön paneldeki CT tuşuna basılarak ayarlanır. CT tuşuna her basıldığında ekranda görünen oran değişir. 10 sn süre basılmaz ise ayarlanan değer hafızaya alınır. Fabrikasyon akım trafo oranı 1 dir.

Akım Trafo Oranları:

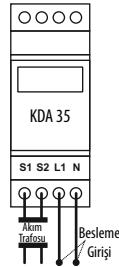
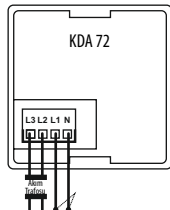
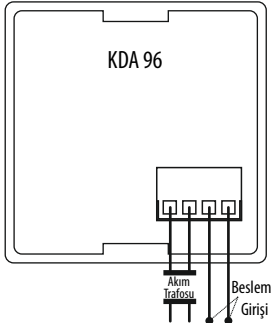
1, 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 60, 80, 100, 120, 150, 160, 200, 250, 300, 320, 360, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1200, 1400, 1600, 1800, 2000,

Garanti Şartları: Cihazın 2 yıl garantisi mevcuttur. Cihazın onarımı yalnızca yetkili firma tarafından yapılabilir. Yetkili firma haricinde cihaza yapılan onarım amaçlı müdahaleler garantinin sona ermesi demektir.



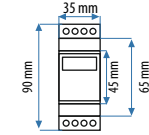
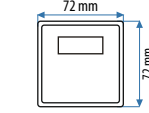
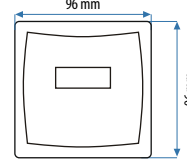
MODEL	EKRAN	ÖLÇÜM ARALIĞI	AĞIRLIK	MONTAJ TİPİ
KDA 96	4 dijit 14 mm display	0.....9999 A	0,28 Kg	Pano
KDA 72	4 dijit 14 mm display	0.....9999 A	0,23 Kg	Pano
KDA 35	4 dijit 10 mm display	0.....9999 A	0,19 Kg	Ray
KDA 96-250	4 dijit 14 mm display	0.....250 A	0,30 Kg	Pano
KDA 72-250	4 dijit 14 mm display	0.....250 A	0,25 Kg	Pano

Bağlantı Şeması:

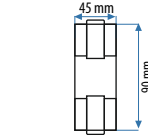
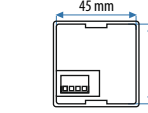
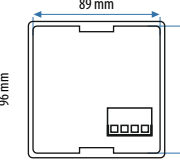


Ölçüler:

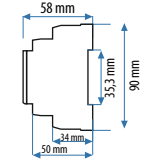
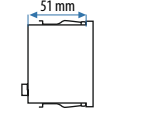
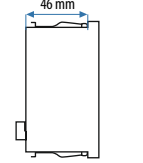
Ön Görünüş Çerçeve Ölçüsü



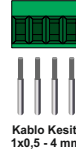
Arka Görünüş - Pano Kesim Ölçüsü



Yan Görünüş - Derinlik Ölçüsü



Montaj:



Vida sıkma momenti
Saat yönünde 0,5 Nm

