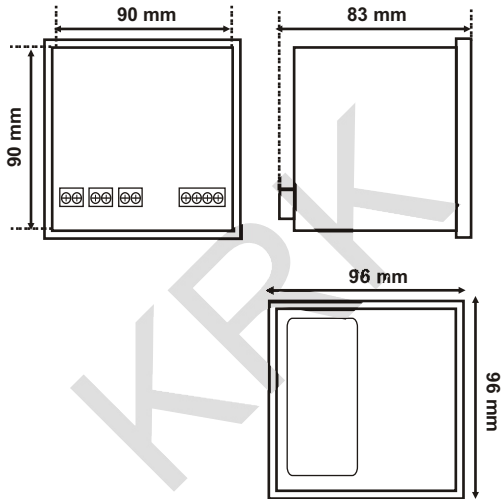


Boyutlar



KARACA

ADRES : Dudullu Organize sanayi Bölgesi Esenşehir Mahallesi,
DES sanayi Sitesi A8 bl.104 sk. No: 48 İSTANBUL
Telefon: 444 4 575 Faks: 0216 612 36 40 web:www.krk.com.tr

KRK[®]

ISO 9001
9001:2008

DİJİTAL MULTİMETRE KMM 03U



Kullanma Kılavuzu

Genel Özellikler

KMM 03U: Fazlardan çekilen akımları, bu fazların gerilimlerini ölçen çok fonksiyonlu ölçü aletidir.

Cihazın ön panelinde akım için üç ,gerilim için üç olmak üzere 5 satır ölçüm sonucu gözlenebilmektedir. Akım değerleri sürekli, gerilim değerleri üçer saniye aralıklarla sırasıyla VL1,VL2,VL3,VL12 ,VL13 ,VL23 olarak ekranda gözlenmektedir.

Ampermetre: Herbir hattan çekilen akımın (AC +DC) değerini true RMS olarak ölçer.Ve herbirini ilgili ekranda gösterir, 9999 A değeri aşıldığında Err1 hatası verir.

- * Herbir hat için farklı akım trafo oranı girilebilir.
- * Akım trafo oranı 0-2000 arası herhangi bir değer olabilir
- * 0-9999 A arası ölçüm yapılabilir.

Voltmetre: Herbir faza ilişkin gerilimin (AC + DC)değerini true RMS olarak ölçer.Ölçülen faz ve fazlar arası gerilimler üçer saniye aralıklarla sırasıyla otomatik olarak ekranda gösterilir. Herhangi bir gerilim parametresi uzun süreli gözlenmek istendiğinde menü tuşu yardımıyla ilgili parametre seçilerek herhangi bir tuşa basılmaksızın 60 saniye süreyle gözlenebilir. Süre bitiminde cihaz otomatik moda geri döner.

Akım Trafo Oranlarının Ayarlanması : Ön paneldeki menü tuşuna () basılarak değiştirilmek istenen fazın akım ledi yakılır. Ekranda o faza ait geçerli akım trafo oranı görülür. Sağ ok () tuşu ile değiştirilmek istenen hane (dijit)ye getirilerek yukarı ok tuşu () ile istenen sayı girilir. En son değişiklikten sonra 5 saniye süre boyunca herhangi bir tuşa basılmadığında ayarlanan değerler kayıt edilir ve cihaz normal çalışma moduna döner.

Teknik Özellikler:

Ölçüm aralığı	Ampermetre	: 0...9999 A
	Voltmeter	L1 : 180...260 VAC
		L2 : 0...300VAC
		L3 : 0...300VAC
Doğruluk	Ampermetre	: \pm (%1+1)
	Voltmetre	: \pm (%1+1)
Sınıf		: 1
Akım Trafo Oranı		: 1...2000
Ekran	Ampermetre	: 3 x 4 hane (kırmızı)
	Voltmetre	: 3 hane (sarı)

Besleme gerilimi : 220 Vac \pm %20 , 50/60 Hz

Güç Tüketimi : <3 VA

Çalışma Sıcaklığı : -5 °C...+55 °C

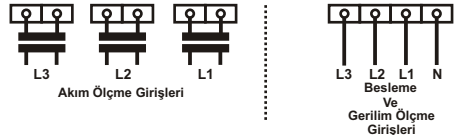
Elektriksel Bağlantı : Geçmeli Klemens

Bağlantı Şekli : Panoya Önden

Boyutlar : 96 x 96 mm

Ağırlık : 325 g

Bağlantı Şeması



Not: Akım girişlerine gerilim verildiğinde veya akım trafosu gerektiğinden küçük seçildiğinde cihaz arızalanır.