DIJITAL AMPERMETRE

PCE-DC 41-ICA



- **Voltaj: 600 V AC/DC**
- **Akım: 600 A AC/DC**
- **Direnç: 1000 Ω**
- **Pens mekanizması**
- **Süreklilik testi**
- **Peak (tepe) ve data hold (veri tutma) fonksiyonu**
- **Ölçüm uçları teslimata dahil**
- **4 dijitli ekran**
- **Arka aydınlatmalı ekran**
- **Otomatik kapanma**
- **ISO Kalibrasyon Sertifikası dahil**

Dijital Ampermetre PCE-DC 41
600 V'a kadar voltaj ölçümü / 600 A'ya kadar akım ölçümü / CAT III 600 V /
1000 Ω'a kadar direnç ölçümü / Pens mekanizması ile temassız ölçüm

Dijital ampermetre PCE-DC 41, 600 V'a kadar olan voltajları, 600 A'ya kadar olan akımları ve 1000 Ω'a kadar olan dirençleri ölçmek için kullanılır. Dijital ampermetre ile ölçüm, kapalı ölçüm uçları aracılığıyla ya da pens mekanizması yardımıyla temassız olarak gerçekleştirilebilir. Dijital ampermetre ile süreklilik testi de gerçekleştirilebilir.

Dijital ampermetre ile elde edilen sonuçlar, 4 basamaklı ve arka aydınlatmalı ekranda kolay bir şekilde okunabilir. Peak hold ve data hold fonksiyonu kullanılarak ölçüm değerleri ekranda dondurulabilir. Dijital ampermetre özellikle mobil kullanımda ön plana çıkar. Kompakt tasarımı ve entegre pens mekanizması sayesinde dijital ampermetre tek elle de kullanılabilir.

Özellikler

Doğru Voltaj (DC)	
Ölçüm aralığı	0 ... 600 V
Çözünürlük	0,1 V
Hassasiyet	±%1 + 2 Dijit
Doğru akım (DC)	
Ölçüm aralığı	0 ... 60 A
Çözünürlük	0,01 A
Hassasiyet	±%2 + 5 Dijit
Doğru akım (DC)	
Ölçüm aralığı	0 ... 600 A
Çözünürlük	0,1 A
Hassasiyet	±%2 + 5 Dijit
Alternatif gerilim (AC)	
Ölçüm aralığı	0 ... 600 V
Çözünürlük	0,1 V
Hassasiyet	±%1,2 ± 5 Dijit
Frekans aralığı	50 ... 500 Hz
Alternatif akım AC	
Ölçüm aralığı	0 ... 60 A
Çözünürlük	0,01 A
Hassasiyet	±%2,0 + 5 Dijit
Frekans aralığı	50 ... 60 Hz
Alternatif akım AC	
Ölçüm aralığı	0 ... 600 A
Çözünürlük	0,1 A
Hassasiyet	±%3,0 + 5 Dijit
Frekans aralığı	60 ... 500 Hz
Direnç	
Ölçüm aralığı	0 ... 1000 Ω
Çözünürlük	0,1 Ω
Hassasiyet	±%1 + 2 Dijit

Genel teknik bilgiler	
Ölçüm fonksiyonları	HOLD
Ekran tipi	LCD
Ekran boyutu	1,6 İnç
Ölçüm oranı	Saniyede 3 kere
Maksimum kablo çapı	25 mm
Çalışma süresi	50 saat
Otomatik kapanma	30 dk
Boyutlar	Maks. pense ağız açıklığı Ø 25 mm
Menü dili	İngilizce (ABD), İngilizce (Büyük Britanya)
Koruma sınıfı (cihaz)	IP20
Akü / Pil	2 x 1,5 V AAA Pil , Alkali-Manganez
Pil kapasitesi	1200 mAh
Çalışma koşulları	0 ... 40 °C , %0 ... 70 n.o.
Depolama koşulları	-10 ... 60 °C , %0 ... 80 n.o.
Boyutlar (U x G x Y)	210 x 62 x 36 mm
Ağırlık	273 g

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
info@pce-cihazlari.com.tr