



# Teknik Katalog [Ohmmetre]

[PCE-IT55]

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

Mail: [info@pce-cihazlari.com.tr](mailto:info@pce-cihazlari.com.tr)  
Telefon: +90 (0) 212 471 11 47  
Faks: +90 (0) 212 705 53 93

TR

[www.pce-instruments.com/turkish](http://www.pce-instruments.com/turkish)  
[www.pce-instruments.com](http://www.pce-instruments.com)

## Elektrik Test PCE-IT 55

### CAT III 1000V / yalıtım direnci kadar 2000 milliohms için

(250, 500 ve 1000V yardımcı Gerilimleri için) 2000 milliohms bir maksimum PCE-IT 55 Elektrik Test deterministik mayın yalıtım direnci. Bu Elektrik Test Cihazı, bu nedenle yukarı 2 k Ohm kadar maksimum 750V / 1000V'a ve direnç alternatif ve sürekli akımları ölçmek için yeteneği sunar. Test akımı ve bir uyarı düdük içerir. Okumalar, tek bir tuşa basarak saklanabilir. Cihaz tez standartlarına karşılar: DIN 57 411 bölüm 1 / VDE 0411 bölüm 1, elektronik cihazlar (IEC1010-1) ve DIN VDE 0413 (Elektrik Test) için koruyucu önlemler. Yıllık yeniden kalibrasyon için ayrı olarak sipariş edilebilir üreticinin ve isteğe bağlı laboratuvar kalibrasyonu ve ISO belgesi kalibre geliyor.

### Özellikler

III 1000 V IEC1010-1, CAT: - standartlarını karşılar

- Büyük bir çift, aydınlatmalı ekran sahip
- Bireysel veya uzun süreli ölçümler "kilit" tuşuna basarak yapılabilir
- Aşırı yük ve pil seviyesini gösterir
- Pil gücünü korumak için otomatik kapatma
- Kendi taşıma çantasında kullanıma hazır
- İsteğe bağlı ISO kalibrasyon sertifikası



### Teknik Özellikler

Ölçüm aralıkları: Gerilim AC	0 ... 750 V
Gerilim DC	0 ... 1000 V
Direnç	0 ... 200 $\Omega$ / 200 ... 2000 $\Omega$
Yalıtım direnci	0 ... 200 milliohms / 200 ... 2000 milliohms

---

Çözünürlük	Gerilim AC	1V
	Gerilim DC	1V
	Direnç	0.1 $\Omega$ / 1 $\Omega$
	Yalıtım direnci	100 K 1'e milliohms
Hassasiyet	Gerilim AC	10 haneli $\pm\%$ 1.2 $\pm$
	Gerilim DC	$\pm$ 0.8% $\pm$ 3 basamak
	Direnç	$\pm$ 1.0% $\pm$ 2 basamak
	Yalıtım direnci	$\pm$ 3.5% $\pm$ 5 basamak
Test Gerilimi		250V - 200 milliohms
		500V - 200 milliohms
		1000V - 2000 milliohms
Geçerli gerilimi test edin:		$\leq$ 40 $\Omega$ , mevcut $\leq$ 200mA testi
Güç		6 adet AA pil
Çalışma şartları		0 ila 40 ° C / <% 80 bağıl nem
Boyutlar		200 x 92 x 50mm
Ağırlık		700g
Standartlar		IEC10101, CAT III 1000V

**Teslimat İçeriği:**

- 1 x PCE-IT 55,
- 1 x Test Kabloları,
- 1 x 1m Kablo ile Ekstrakte Kelepçe,
- 6 x Pil,
- 1 x Taşıma Çantası,
- 1 x Kullanım Kılavuzu.