



# Teknik Katalog

## [Akım Ölçüm Dönüştürücü]

[PCE-P20Z]

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)

## AC Voltajı için Akım Ölçüm Dönüştürücü PCE-P20Z

Akım ölçüm dönüştürücü PCE-P20Z, 600 V AC'ye kadar voltajları ölçer ve bunları standart bir sinyale dönüştürür. Versiyona bağlı olarak, PCE-P20Z akım ölçüm dönüştürücü, 250 V AC, 400 V AC veya 600 V AC'ye kadar voltajları ölçebilir ve 4 ... 20 mA standart sinyal verir. Modele bağlı olarak, vericilerin voltaj kaynağı 85 ... 253 V AC / DC veya 20 ... 40 V AC / DC'dir. Cihazın kurulumu çok basittir: Akım ölçüm dönüştürücü 35 mm DIN rayına kolayca bağlanabilir. Akım ölçüm dönüştürücü tarafından çıkan standart sinyaller daha sonra kontrolörler veya kağıtsız kayıt cihazları kullanılarak işlenebilir.

### Özellikler

- 600 V AC'ye kadar voltajların RMS ölçümü
- Çıkış: 4 ... 20 mA standart sinyal
- Farklı besleme voltajları
- Kompakt DIN rayına montaj
- IP 50
- Akım trafosu bağlanabilir
- Kullanımı kolay

### Teknik Özellikler

Girişler (maks.)	100 V AC 250 V AC 400 V AC 600 V AC
Hassasiyet Sınıfı	0,2
Frekans	45 ... 500 Hz
Çıkış	4 ... 20 mA 0 ... 10 V
Boyutlar	22,5 mm x 120 mm x 100 mm
Kurulum	DIN rayına montaj 35 mm
Koruma Sınıfı	IP 50

---

Voltaj Kaynağı	85 ... 253 V AC/DC
	20 ... 40 V AC/DC
Güç Girişı	4 VA
Çevresel Koşullar	-20 ... +55 °C / < 95 % r.F.
Maksimum Kablo Kesiti	1,5 mm <sup>2</sup>

**Teslimat İçeriđi;**

1 x Akım Ölçüm Dönüştürücü PCE-P20Z,

1 x Kullanım Kılavuzu.