



# Teknik Katalog [Akım Göstergesi]

[PCE-DPD-U]

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)

**Akım Göstergesi PCE-DPD-U**

**Çeşitli sinyaller için akım göstergesi / 4 basamak / İsteğe bağlı çıkış kartları / Modüler yapı / IP65 ön**

Akım göstergesi AC ve DC voltmetreler (600 Vac / DC'ye kadar), AC ve DC ampermetreleri (5 AAC / DC'ye kadar) olarak yapılandırılabilir. Ayrıca, dijital ekran, proses sinyalleri (mA, VDC), termokupllar, dirençli sıcaklık sensörleri (Pt, Ni, PTC ve NTC), dirençler, potansiyometreler ve frekansın ölçülen değerlerini gösterir. Dijital ekran ön düğmeler kullanılarak yapılandırılabilir. Dijital ekran, standart boyutta 96 x 48 mm (1/8 DIN) olan bir panel boşluğuna monte edilir. Ölçülen değer 4 hane (9999 / -1999) ile ölçeklenebilir. Alarm ayar noktaları için hızlı erişim işlevi, önceden tanımlanmış işlevleri etkinleştirmek için harici kontrol, düşük tüketim için eko modu, seçilebilir çift ölçeklendirme, akım göstergesinde 5 yapılandırılabilir parlaklık seviyesi vardır. Tek bir universal güç kaynağı 18 ... 265 V AC / DC, akım göstergesini kullanımı kolay bir işlem ölçüm cihazı yapar. Çıkış ve kontrol için opsiyonel modüller (röle, analog çıkış, Modbus RTU) akım göstergesinin kullanıcısı tarafından kullanılabilir.

**Özellikler**

- Önde IP65
- Farklı birimler mümkün
- Endüstriyel proses için dijital ekran
- İsteğe bağlı çıkışlar
- 4 haneli dijital ekran
- Birçok sensör bağlanabilir

**Teknik Özellikler**

Giriş	2-, 3- telli PT100, PT500, PT1000, Ni100, Ni200, Ni1000, K, J, E, N, L, R, S, B, T, C tipi termokupllar Potansiyometre: 500 ... 20 kOhm Direnç: 5k ... 50kOhm Proses sinyalleri: 0/4 ... 20 mA, 0 ... 10 V Frekans: 0 ... 100 Hz
-------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

---

	DC-Voltaj: 60 mV, 200 mV 2 V, 20 V, 200 V, 600V
	DC-Akım: 20 mA, 5 A
	AC-Voltaj: 2 V, 20 V, 200 V, 600 V
	AC-Akım: 20 mA, 5 A
Ölçüm Hız	3 / saniye
Çözünürlük	16 Bit
Hassasiyet	0,1 %
İç Direnç	Voltaj Ölçümü: 1 M $\Omega$ Akım Ölçümü: 12 $\Omega$
Ölçekleme	21 noktalı
Ekran	4 haneli, 7 segmentli LED ekran, üç renkli
Ekran Aralığı	-1999 ... 9999
Çıkış	Röle, analog, isteğe bağlı çıkış kartları
Çevresel Sıcaklık	Çalışmada: 0 °C ... 55 °C Depolama: -20 °C ... +70 °C
Dijital Ekran Boyutu	96 mm x 48 mm x 91 mm
Güç Girişi	92 mm x 45 mm (nach DIN)
Voltaj Kaynağı	18 ... 265 V AC/DC
Koruma	Ön: IP 65
Ağırlık	< 200 g
Kurulum	Sıkma vidalı montaj klipsleri, Terminal şeridi ile elektrik bağlantısı
Dijital Ekran Gövdesi	Sağlam plastik gövde

**Teslimat İçeriği;**

1 x Akım Göstergesi PCE-DPD-U,

2 x Kelepçe,

1 x Kullanım Kılavuzu.