



# Amperímetro PCE-DC 1



## PCE-DC 1

Este amperímetro foi desenvolvido para detectar de forma indireta corrente AC/DC e frequência. O pinça amperimétrica integra uma lanterna para iluminar o ponto de medição, e a função de comprovação de tensão sem contato. As dimensões reduzidas deste amperímetro permitem trabalhar em lugares de difícil acesso. A tela iluminada do amperímetro garantirá uma boa leitura inclusive em lugares escuros, como armários elétricos e canalizações para cabos. A comprovação de tensão sem contato ajuda-o não só a detectar potenciais perigos, como também é uma ferramenta útil para detectar a posição aproximada do corte de cabo.

- ▶ Tela LCD de 3 2/3 posições, com iluminação de fundo, pinça de corrente contínua
- ▶ Medição de corrente AC/DC, tensão AC e frequência
- ▶ Função para memorizar valores, ponto zero do DCA, comprovador de tensão sem contato
- ▶ Iluminação do ponto de medição integrada
- ▶ Seleção de intervalo automática
- ▶ Desconexão automática
- ▶ Abertura da pinça: 18 mm

### Especificações técnicas

#### Corrente AC (50/60 Hz)

Faixa	Resolução	Precisão
200 A	100 mA	$\pm 3,0\%$ + 8 dígitos

#### Corrente DC

Faixa	Resolução	Precisão
200 A	100 mA	$\pm 2,8\%$ + 8 dígitos

<b>Comprovação de tensão AC (sem contato)</b>	100 VAC a 600 VAC 50 / 60 Hz
---	------------------------------

#### Frequência

Faixa	Resolução	Precisão
40 ... 50 Hz	0,01 Hz	$\pm 1,2\%$ + 5 dígitos
51 ... 510 Hz	0,1 Hz	$\pm 1,2\%$ + 3 dígitos
0,51 ... 1 kHz	0,001 kHz	$\pm 1,2\%$ + 3 dígitos

Iluminação do ponto de medição	LED brancos
Diâmetro do condutor	Máx. 18 mm
Tela	Com LED brancos, iluminação de fundo Tela LCD de 3 2/3 posições
Alimentação	2 x pilhas 1,5 V AAA
Carcaça	PVC
Dimensões	155 x 66 x 31 mm
Peso	155 g

### Conteúdo da remessa

1 x Amperímetro PCE-DC1
1 x Bolsa
2 x Pilhas
1 x Instruções de utilização

### Acessórios

PCE-PA-ADP-SCHUKO	Adaptador de corrente
CAL-PCE-DC	Certificado de calibração ISO