PINÇA AMPERIMÉTRICA

PCE-DC2



- **Display LCD de 3 2/3 dígitos, retroiluminado, pinça para corrente contínua**
- **Medição de corrente AC/DC, tensão e resistência**
- **Função de armazenamento dos valores medidos, função de ajuste do zero DCA e detetor de tensão sem contacto**
- **Iluminação integrada do ponto de medição**
- **Seleção automática da faixa de medição**
- **Desligamento automático**
- **Abertura da pinça: 18 mm**

Esta pinça amperimétrica foi desenvolvida para a medição indireta de correntes AC/DC e para a medição de resistências. A pinça amperimétrica integra também uma função de deteção de tensão sem contacto e uma lanterna para iluminar o ponto de medição. As suas dimensões compactas permitem a utilização em locais de difícil acesso.

O display grande e retroiluminado da pinça amperimétrica garante uma excelente legibilidade, mesmo em locais escuros, como quadros elétricos e condutas de cabos. A função de deteção de tensão sem contacto ajuda a identificar potenciais elétricos perigosos e permite localizar com precisão pontos de rutura em cabos.

Especificação

Tensão contínua DC	
Faixa de medição	0 ... 600 mV
Resolução	0,1 mV
Precisão	±(1,0 % + 2 dígitos)
Corrente contínua DC	
Faixa de medição	0 ... 200 A
Resolução	0,1 A
Precisão	±(2,0 % + 5 dígitos)
Tensão alternada AC	
Faixa de medição	0 ... 600 V
Resolução	0,1 V
Precisão	±(1,5 % + 8 dígitos)
Faixa de frequência	50 ... 60 Hz
Corrente alternada AC	
Faixa de medição	0 ... 200 A
Resolução	0,1 A
Precisão	±(2,5 % + 8 dígitos)
Faixa de frequência	50 ... 60 Hz
Resistência	
Faixa de medição	0 ... 999,9 Ω
Resolução	0,1 Ω
Precisão	±(1,5 % + 8 dígitos)

Dados técnicos gerais	
Funções de medição	MIN, MAX, HOLD
Tipo do display	LCD com retroiluminação
Tamanho do display	1,4 polegada
Taxa de medição	10 Hz
Diâmetro do duto	18 mm
Desligamento automático	10 min
Norma de segurança	CAT III 600 V, CAT IV 300 V
Corrente de teste	<0,5 mA
Idioma do menu	Inglês (US), Inglês (GB)
Proteção IP (dispositivo)	IP20
Bateria	2 x 1,5 V Pilha AAA (1,5 V) , Manganês alcalino
Capacidade	1200 mAh
Condições operacionais	-10 ... 50 °C , 0 ... 75 % HR
Condições de armazenamento	-30 ... 60 °C , 0 ... 75 % HR
Dimensões (C x L x A)	164 x 65 x 32 mm
Peso	175 g