

## Detector de cabos PCE-CL 20



## Descrição

Para aplicações unipolar ou bipolar com função lanterna em ambos os dispositivos para verificação de circuitos e linhas

O detector de cabos pode detectar linhas com tensão e linhas livres de tensão. O detector de cabo pode rastrear cabos, linhas, circuitos, curtos-circuitos e conexões de terra localizados no piso ou na parede. Isso torna o detector de cabos ideal para as verificações antes de perfurar uma parede para garantir que não existe cabeamentos. O detector de cabos consiste em dois dispositivos individuais, um receptor e um gerador de sinal. Ambos os dispositivos estão equipados com uma lanterna para analisar lugares escuros, com três LEDs para uma iluminação perfeita. Além disso, o receptor possui um display retro iluminado.

## Características

- Função de iluminação em ambos os dispositivos
- Retroiluminação no receptor
- Sinal acústico no detector da linha
- Localização de curtos-circuitos
- Ajuste de sensibilidade manual
- Fornecido com tomada de aterramento

## Especificações técnicas

Saída	125 kHz
Temperatura operacional / umidade	DC 12 ... 400 V $\pm$ 2.5%; AC 12 ... 400 V (50 ... 60 Hz) $\pm$ 2.5%
Display	LCD
Tensão máxima	Max. 400 V AC / DC
Categoria de sobretensão	CAT III 300 V
Grau de contaminação	2
Fonte de alimentação	bateria de 9 V
Consumo de energia (tensão mín.)	Aprox. 31 mA
Consumo de energia (tensão máx.)	Aprox. 115 mA
Reserva	F 0.5 A 500 V, 6.3 mm x 32 mm / 0.24 x 1.25in
Condições de trabalho	0 ... +40 ° C / <80% H.r.
Condições de armazenamento	-20 ... +60 ° C / <80% H.r.
Dimensões	190 x 89 x 42.5 mm
Peso	420 g (bateria incluída)

### Receptor

Profundidade de detecção	Depende da aplicação e do material
Aplicação polo	Aprox. 0 ... 2 m
Aplicação bipolar	Aprox. 0 ... 0.5 m
Circuito simples	Até 2,5 m
Detecção de tensão de rede	Aprox. 0 ... 0,4 m
Display	LCD
Alimentação	6 pilhas AAA de 1,5 V
Consumo de energia (tensão mín.)	Aprox. 32 mA
Consumo de energia (tensão máx.)	Aprox. 89 mA
Condições de operação	0 ... +40 ° C / <80% H.r.
Condições de armazenamento	-20 ... +60 ° C / <80% H.r.
Dimensões	241.5 x 78 x 38.5 mm
Peso	350 g (baterias incluídas)

## Conteúdo da remessa

1 x Detector de cabos PCE-CL 20 (1 receptor e 1 gerador de sinal)
2 x Pinças de crocodilo
2 x Pontas de medição
2 x Cabos de teste
1 x Tomada de aterramento
1 x Alça
1 x Estojo
1 x Bateria de 9V
6 x Pilhas AAA de 1,5 V
1 x Manual de instruções

## Mais informação



Reservamo-nos o direito de modificar