

# PCE ECT-50

## COMPROBADOR DE INSTALACIONES



- Pantalla de dos colores LCD, retroiluminada
- Categoría de instalación III
- Tensión de servicio: 230 V AC
- Alta precisión
- Diseño ergonómico
- Protección IP40, IK06

### ESPECIFICACIÓN GENERAL

**Comprobador de instalaciones para medir la resistencia de tierra / Categoría de instalación III /Cable de 7m conectado a la punta de seguridad / Alta precisión / Clase de protección IP40 / Tensión de servicio: 50/60 Hz**

El comprobador de instalaciones PCE ECT-50 es un equipo de mano. Su construcción robusta y ergonómica permite al usuario trabajar cómodamente con el comprobador de instalaciones. Permite detectar de forma rápida la resistencia de tierra. Adicionalmente puede comprobar si las masas están conectadas entre ellas. Para garantizar una buena lectura, dispone de una gran pantalla

LCD multicolor de fácil lectura. La pantalla informa también visualmente sobre el estado de la instalación. Si la instalación está en orden, la pantalla permanece en azul. En caso de una instalación defectuosa la pantalla del comprobador de instalaciones cambiará el color del fondo a rojo. El comprobador de instalaciones se compone de una unidad de lectura que puede introducir en un enchufe, y una punta de seguridad que está conectado por la parte inferior de la unidad de lectura. La punta de seguridad dispone de un cable con una longitud de unos 7 m.

*\*Nos reservamos el derecho a modificaciones*

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIÓN	PCE ECT-50
Principio de medición	Comprobación de continuidad / Medición de resistencia a tierra
Rango	0 ... 2000 $\Omega$
Pantalla	LCD de dos colores, retroiluminado
Precisión	$\pm (3 \% + 3 \text{ dígitos})$ con 0 ... 200 $\Omega$ a 23 °C $\pm 5$ °C
Tensión de servicio	230 V (Ph/N) -10 / +6 %
Frecuencia operativa	50 / 60 Hz
Normativas	IEC 61 1010-1 EN 61557-4, Klasse II, IP40, IK06
Categoría de instalación	III
Temperatura operativa	-15 ... +45 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 ... +70 °C
Dimensiones	72 x 210 x 50 mm (B x L x H)
Longitud del cable de prueba	Aprox. 7 m
Peso	340 g

### CONTENIDO DEL ENVÍO

- 1 Comprobador de instalaciones PCE ECT-50
- 1 Punta con 7 m de cable
- 1 Manual de instrucciones

*\*Nos reservamos el derecho a modificaciones*

