

Comprobador de tierra PCE-ECT 50

Comprobador de tierra para medir la resistencia de tierra / Categoría de instalación III / Cable de 7 m conectado a la punta de seguridad / Alta precisión / Clase de protección IP40 / Tensión de servicio: 230 V

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

Para garantizar una buena lectura, el comprobador de tierra 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 tierra cambiará el color del fondo a rojo. El comprobador de tierra 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.

Si tiene alguna pregunta sobre el comprobador de tierra PCE-ECT 50, consulte la siguiente ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono 902 044 604 para España, para Latinoamérica e internacional +34 967 543 695 o en el número +56 2 24053238 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este comprobador de tierra y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [medidores](#) o [balanzas](#).



- Pantalla de dos colores LCD, retroiluminada
- Categoría de instalación III
- Alta precisión
- Diseño ergonómico

- Tensión de servicio: 230 V AC

- Protección IP40, IK06

Especificaciones técnicas

Principio de medición	Comprobación de continuidad / Medición de resistencia a tierra
Rango	0 ... 2000 Ω
Pantalla	LCD de dos colores, retroiluminado
Precisión	\pm (3 % + 3 dígitos) con 0 ... 200 Ω a 23 °C \pm 5 °C
Tensión de servicio	230 V (Ph/N) -10 / +6 %
Frecuencia operativa	50 / 60 Hz
Normativas	IEC 611010-1 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

Más imágenes de uso del comprobador de tierra PCE-ECT 50



Midiendo con el comprobador de tierra PCE-ECT 50.





Enchufe del comprobador de tierra



La unidad de lectura del comprobador de tierra PCE-ECT 50 se introduce en un enchufe.



La pantalla del comprobador de tierra muestra una visión general sobre la resistencia de tierra.



Si la resistencia a tierra es demasiado alta la pantalla del comprobador de tierra cambia a color rojo.



El contenido de envío del comprobador de tierra



La unidad de lectura del comprobador de tierra



consiste de una unidad de lectura y una punta de comprobación. se introduce completamente en un enchufe.

Contenido de envío

1 x Comprobador de tierra PCE-ECT 50, 1 x Punta con 7 m de cable, 1 x Manual de instrucciones

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.

