

DETECTOR DE CABLES

PCE-STM 10



- » **Detección de metales, vigas de madera y cables eléctricos**
- » **Profundidad de detección hasta 12 cm**
- » **Indicación LED a color (verde, amarillo, rojo)**
- » **Visualización del punto central**
- » **Indicación de los bordes de un objeto**
- » **Alarma visual y sonora**
- » **Calibración sencilla**

Nuestro detector de cables permite detectar y localizar con precisión cables eléctricos, vigas de madera, metales y otros objetos como tuberías de plástico llenas de agua en paredes, suelos y techos. Gracias a su versatilidad, puede utilizar el detector de cables en diversas superficies como madera, papel pintado, escayola, techos acústicos y paredes pintadas.

El detector de cables está equipado con una pantalla LCD de 1,9 pulgadas que ofrece una visualización gráfica de la exploración. Un sistema de señalización compuesto por LED de colores, señales acústicas y flechas direccionales proporciona rápidamente información precisa sobre la proximidad y la posición del objeto detectado. El sistema de LED indica en verde la ausencia de obstáculos, en amarillo los objetos cercanos y en rojo un obstáculo situado directamente debajo del escáner. El detector de cables dispone de tres modos de detección: modo objetos metálicos, modo vigas de madera y modo cables con corriente. En los modos de metal y cables de corriente, el dispositivo muestra la intensidad de la señal en forma de porcentaje.

Especificación

Datos técnicos generales	
Unidades	Pulgadas, cm
Tipo de pantalla	LCD
Tamaño de la pantalla	1,9 Pulgada
Interfaz de datos	USB-C
Materiales	Metales, Madera, Cable con corriente
Tiempo de funcionamiento	2 h
Desconexión automática ajustable	5 ... 15 min.
Desconexión automática desactivable	Sí
Alarma	óptico, acústico
Medición de profundidad	12 cm
Profundidad de medición Información adicional	Metal férrico: máx. 12 cm Metal no férrico: máx. 10 cm Cable de corriente: máx. 5 cm Cable de cobre (≥4 mm): máx. 4 cm Viga de madera: máx. 3,8 cm
Idioma del menú	Inglés, Portugués, Ruso, Chino, Japonés, Inglés (GB)
Protección IP (dispositivo)	IP20
Alimentación	5 V DC
Capacidad de la batería	300 mAh
Condiciones de funcionamiento	-10 ... 50 °C , 0 ... 85 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	-20 ... 70 °C , 0 ... 85 % H.r.
Dimensiones (L x A x A)	140 x 70 x 22 mm
Peso	119 g