

ERDUNGSMESSGERÄT

PCE-ERT 10



- » **Dreileiter-Messmethode**
- » **Erdwiderstand wird in drei Messbereichen bis 2000 Ω bestimmt**
- » **Erdspannungsmessung bis 200 V**
- » **Nullstellung möglich**
- » **Wechsel- und Gleichspannungsmessung**

Das Erdungsmessgerät ist ein handliches Messgerät, welches eine schnelle und einfache Bestimmung des Erdwiderstandes ermöglicht. Das Erdungsmessgerät bestimmt den Erdwiderstand mit Hilfe der Dreileitertechnik in drei Messbereichen bis 2000 Ω. Über einen Drehknopf kann vor jeder Messung eine Stellung durchgeführt werden, um die optimale Genauigkeit zu erzielen. Weiterhin bietet dieses Erdungsmessgerät eine normale Widerstandsmessung bis 200 kΩ, die Messung der Erdspannung, und eine Spannungsmessung für Gleich- und Wechselspannung.

Während der Messung vom Erdwiderstand wird im großen LCD-Display, mit Hintergrundbeleuchtung, neben dem Messwert auch die Batteriespannung angezeigt. Diese Spezialfunktion vom Erdungsmessgerät hilft dem Messtechniker dabei, den Ladezustand der Batterien vom Erdungsmessgerät direkt zu erkennen. Im Lieferumfang sind neben dem Erdungsmessgerät und den notwendigen Messleitungen auch die Erdspeife enthalten. Das Set wird durch eine Tragetasche abgerundet, in welcher sämtliches Zubehör vom Erdungsmessgerät Platz findet und somit überallhin mitgenommen werden kann.

Spezifikation

Allgemeine technische Daten

Akku/Batterie 6 x 1,5 V AA Batterie , Alkali-Mangan

Kapazität 3000 mAh

Betriebsbedingungen 0 ... 40 °C , 0 ... 80 % r. F.

Lagerbedingungen 0 ... 40 °C , 10 ... 80 % r. F.

Abmessungen (L x B x H) 200 x 92 x 50 mm

Gewicht 700 g