

KABELTESTER

PCE-180 CBN



- » **Tester im Taschenformat**
- » **Kabelverfolgung in Wänden oder Kabelkanal**
- » **zur Erkennung von Leitungsunterbrechungen**
- » **mit verschiedenen Signaltönen**
- » **RJ-11 Stecker und Krokodklemmen**
- » **Kopfhöreranschluss**
- » **nicht leitende Fühlerspitze**
- » **Empfindlichkeitseinstellung**
- » **inkl. Anschlusskabel, Batterien, Anleitung**
- » **hochwertige Gürteltasche**
- » **Sicherheit: CE, IEC / EN 61010-1:01**

Bei Gebäudeverkabelungen stellt sich oft das Problem, welches Kabel zu welchem Anschluss führt und wo das Kabel entlang läuft, weil Sie z.B. Bohrungen an einer Wand durchführen möchten. Der Kabeltester besteht aus einem Signalgeber und einem hochempfindlichen Empfänger. Der Signalgeber wird an der Enddose oder einer Kabelader angeschlossen und sendet ein kodiertes Signal in das Kabel.

Mit dem Empfänger wird auf Grund der Abstrahlung das Kabel bzw. die Ader verfolgt und Sie sind in der Lage, die spannungsfreien Leitungen auf deren Verlauf oder eine eventuelle Unterbrechung hin zu überprüfen, ohne die Isolierung zu beschädigen bzw. Wände aufzuschlagen und Kabelkanäle öffnen zu müssen. Am Kabeltester / Empfänger lässt sich die Lautstärke/ Empfindlichkeit einstellen. Es können alle herkömmlichen Leitungen, Netzwerkkabel und Koaxialkabel überprüft werden. Der Tongenerator hat zum Anschluss Krokodilklemmen und einen Netzwerkstecker. Der Prüfer/ Empfänger ist auch mit anderen Tongeneratoren zur Kabelverfolgung verwendbar.

Spezifikation

Allgemeine technische Daten

Anschlüsse	Kelvinklemmen
Norm(en)	IEC 61010-1
Empfindlichkeit	einstellbar am Empfänger
Akku/Batterie	2 x 9 V Blockbatterie , Zink-Kohle
Kapazität	640 mAh
Betriebsbedingungen	0 ... 50 °C , 5 ... 95 % r. F.
Abmessungen (L x B x H)	60 x 65 x 30 mm
Weitere Abmessungen	Signalgenerator: 60 mm x 65 mm x 30 mm
Gewicht	120 g