

Kabeltester CableTracker PCE-180 CB

detecteert aansluitingen en kabelonderbrekingen in kanalen, platforms en muren

De kabeltester CableTracker PCE-180 CB bestaat uit een signaal zender en een zeer gevoelige ontvanger. De signaalzender wordt op een stekker of op de kabelkern aangesloten en stuurt een gecodeerd signaal in de kabel. In de bedrading van gebouwen doet zich vaak het probleem voor om te weten welke kabel naar welke aansluiting leidt en waar de kabel langs loopt. Dit moeten we weten als we bijvoorbeeld een gat in de muur willen maken. Dankzij dit signaal, kan de ontvanger de kabel volgen, en is hij bovendien in staat om in de lijnen zonder spanning, de loop van de kabel te controleren of de kabelkern te volgen, zonder de isolatie te hoeven beschadigen, of muren en kabelkanalen te hoeven openen. U kunt in de tester of kabel ontvanger het volume of de gevoeligheid bijstellen. U kunt alle conventionele lijnen, netwerkkabels en coax-kabels controleren. De toongenerator heeft een aantal krokodillentangen en een stopcontact. De ontvanger kan ook worden gebruikt voor het detecteren van kabels met andere toongenerators. Mocht u vragen hebben over de Kabeltester CableTracker PCE-180 CB raadpleeg dan de volgende data sheet of bel ons: +31 (0)900 – 120 00 03. Onze technici en ingenieurs zullen u graag adviseren over deze Kabeltester CableTracker PCE-180 CB en andere producten van onze regelings- en controlesystemen, [meetinstrumenten](#) of [weegschalen](#) van PCE Benelux.



- Tester in zakformaat
 - Monitoring van kabels in muren of kabelkanaal
 - Voor de detectie van lijnonderbrekingen
 - Met verschillende akoestische signalen
 - RJ-11-stekker en krokodillentangen
 - Hoofdtelefoonaansluiting
- Niet-geleidende sonde tip
 - Instelling van de gevoeligheid
 - Inclusief kabel, batterijen, gebruiksaanwijzingen
 - Hoge kwaliteit etui- Veiligheid: CE, IEC / EN 61010-1:01

Technische specificaties

Lijndetectie	door akoestisch signaal
Schakelbaar akoestisch signaal	pulserende toon continue toon
Aansluitingen	RJ-11-stekker en krokodillentangen
Omgevingscondities	0 ... 50 ° C / 5 ... 95% r.v.
Voeding	2 x 9 V batterij (inbegrepen)
Afmetingen	Signaal generator: 60 mm x 65 mm x 30 mm Sensor 245 mm x 60 mm x 30 mm
Gewicht	Signaalgenerator: 120 g Sensor 140 g

Voorbeelden van gebruik van de kabeltester CableTracker



Tracering van een telefoonsnoer of LAN netwerkkabel



Toongenerator die dient om een signaal in de telefoonlijn of het LAN netwerk in te voeren.





Tester tijdens het zoeken naar een telefoonlijn van de toongenerator.



Tester tijdens het zoeken van een kabelonderbreking in een pleisterwerk

Inhoud van de doos

1 x kabeltester PCE-180 CB CableTracker, met inbegrip van de sensor of signaalgenerator en verbindingkabels, 2 x batterijen, 1 x etui en 1x gebruiksaanwijzing