

# RB6000 Multifunktionsmessgerät



Multifunktionales Prüf- und Messgerät für Kupferkabel, das die Möglichkeiten einer Messbrücke und eines Laufzeitmessgerätes miteinander verbindet und in kürzester Zeit eine sichere Überprüfung und Fehlersuche einer Verbindung ermöglicht.

**1 x anschließen – 5 Messmöglichkeiten!**

**Multi-Meter**  
**Isolationswiderstand**  
**Adernqualität**  
**Fehlersuche - Messbrücke**  
**Fehlersuche - Laufzeitmessgerät (TDR)**

Der Kommunikationsmarkt fordert eine hohe Netzverfügbarkeit und ein funktionierendes Störungsmanagement. Mit dem RB6000 geben Sie Ihren Messtechnikern ein modernes und kompaktes System an die Hand, um Kupferverbindungen (vor der Inbetriebnahme) abzunehmen, zu prüfen und Störungen einzumessen – in einem Messdurchlauf.

**Reduzieren Sie die Anzahl Ihrer Messgeräte und setzen Sie auf das RB6000 Multifunktionsmessgerät. Es amortisiert sich bereits nach wenigen Einsätzen!**

RB6000



Dreipunktmessung



Isolationswiderstand messen



**Radiodetection**  
AN SPX COMPANY

## Multifunktionsmessgerät RB6000

### Einsatzmöglichkeiten und Motivation

Mit weniger Personal rund um die Uhr die Netzverfügbarkeit sicherstellen und Störungen innerhalb kürzester Zeit beheben, sind heute die Maxime für Netzbetreiber. Um diese Vorgabe zu verwirklichen, sind moderne Instrumentarien erforderlich, wie das RB6000 von Radiodetection für Kupfernetze.



RB6000

### Messmöglichkeiten/-arten

<b>Adernqualität</b> Dämpfung (Rauschen) Balance Schleifenstrom	<b>Messbrücke</b> 2-Punkt-Messung 3-Punkt-Messung Küpfmüller-Test	<b>Multi-Meter</b> Gleichspannung Wechselspannung Fremdspannung Widerstand
<b>Isolationswiderstand</b>	<b>1 x anschließen</b> <b>5 Messmöglichkeiten</b>	<b>Laufzeitmessgerät</b> für bespulte und unbespulte Kabel



Multimeterfunktion

### Besonderheiten/Vorteile

Zwei Messgeräte in einem, mit einem Anschluss (Connections) fünf Messungen durchführen und Verbindungen abnehmen, prüfen und Fehler einmessen. Der Messablauf erfolgt automatisch oder manuell, der Messaufbau wird mittels Blockschaltbild dargestellt und die Messergebnisse auf einem großen und übersichtlichen Display dargestellt und angezeigt.

### Für welche Firmen/Branchen geeignet?

Telekommunikation, Leitungsbetreiber, Industrie, Servicefirmen



Fehlersuchfunktion

### Spezifikationen

Siehe Beiblatt „RB6000 Spezifikationen“

### Sonderausstattung und Zubehör

Speichererweiterung auf 32 Messkurven, zusätzlicher Rauschfilter, Messhelfer TX905/915 Cablemate, um per Fernwirkung Verbindungen zu schalten

### Garantie

12 Monate

### Schulung

Schulung vor Ort in Theorie und Praxis – Gerät vom ersten Tag an voll nutzen! Fordern Sie weitere Informationen an!

### Bestelldaten

**RB6000** Multifunktionsmessgerät, betriebsbereit mit Bedienungsanleitung, 12V DC Ladegerät, Gerätetasche, Schulterriemen, 2 Sätze Anschlusskabel, Erdungskabel und Brückenkabel für Kurzschluss

### Preis

Angebot bitte bei Radiodetection anfordern. Weitere Informationen bei Radiodetection direkt oder im Internet!



RB6000 mit „Messhelfer“

**H. FRÖHLICH AG** TEC

H. FRÖHLICH AG · Industrietechnik  
Widenholzstrasse 1 · CH-8304 Wallisellen  
Tel. +41 44 910 16 22 · Fax +41 44 910 63 44  
info@h.froehlich.ag · www.h.froehlich.ag.ch

Radiodetection CE, Continental Europe  
Industriestraat 11  
NL-7041 GD's-Heerenberg  
Postadresse Deutschland:  
Groendahlscher Weg 118  
D-46446 Emmerich am Rhein  
Telefon: +49 (0) 28 51/92 37 - 20  
Telefax: +49 (0) 28 51/92 37 - 520  
Internet: <http://de.radiodetection.com>  
E-Mail: [rd.sales.de@spx.com](mailto:rd.sales.de@spx.com)



Radiodetection Produkte werden nach der internationalen Qualitätsnorm ISO 9001 hergestellt und sind CE zertifiziert. Radiodetection Produkte werden ständig weiterentwickelt. Technische Änderungen und Preisänderungen vorbehalten.

©Radiodetection  
90/RB6000\_DE3\_Okt2008  
10/08