

PRESSEMITTEILUNG

Reutlingen, 23.10.2013

dataTec vertreibt den Vektor-Netzwerk-Analysator Bode 100 von OMICRON-Lab in Deutschland.

dataTec erweitert das Produktspektrum der Vektor-Netzwerk-Analysatoren um den Bode 100, nebst dem Zubehör wie Test-Adapter zur Messung von Impedanzen von SMD- oder von axial bedrahteten Bauteilen, der Firma Omicron-Lab.

Mit dem Vektor-Netzwerk-Analysator Bode 100 konnte der Frequenzbereich dieser Produktpalette an Netzwerk-Analysatoren bis hinunter auf 1 Hz erweitert werden.

Damit bietet dataTec ein Frequenzspektrum für diese Produktgruppe von 1 Hz bis in den THz-Bereich.

Kurze Produktbeschreibung

Mit dem Vektor-Netzwerk-Analysator erhält man drei Mess-Funktionen in einem Gerät: Einen Vektor-Netzwerkgenerator, ein Gain/Phase-Meter (Frequenzgang-Analysator) und einen Impedanz-Analysator. Über die mitgelieferte Software „Bode Analyser Suite“ lassen sich automatisierte Messen von Übertragungsfunktionen und Impedanzen im Frequenzbereich von 1 Hz bis 40 MHz aufsetzen. Der Bode 100 ist damit ein effizientes und kostengünstiges System zur Kontrolle elektronischer Bauteile und Schaltungen wie Ultrasonic und Piezo Systeme, DC/DC-Konverter, Verstärker und Filter.

Mit dem OMICRON Bode 100 Vektor-Netzwerk-Analysator und der mitgelieferten PC-Software „Bode Analyser Suite für Windows™“ kann dieser Netzwerk-Analysator nicht nur S-Parameter bestimmen, sondern auch zur Messung von Übertragungsfunktionen, Impedanzen, Kapazitäten und Induktivitäten und zur Frequenzgang-Messung (Gain-Phase) eingesetzt werden.

Einsatzgebiete für dieses System sind industrielle Anwendungen in der Produktion, der Entwicklung und Forschung als auch in Forschungs- und Bildungseinrichtungen.

Über dataTec

dataTec ist der größte Fachdistributor für Mess- und Prüfgeräte in Deutschland. Das Portfolio von dataTec umfasst Oszilloskope, Labormessgeräte und Stromversorgungen sowie Prüfgeräte, Datenlogger, Multimeter, Stromzangen, VDE-Prüfgeräte, Löttechnik, LAN-Messgeräte und Wärmebildkameras.

Neben dataTec ATP, dataTec Akademie und dataTec Dialog gehört dataTec zu der dataTec Gruppe mit Unternehmenssitz in Reutlingen. Derzeit sind in der dataTec Gruppe 100 Mitarbeiter beschäftigt.

Ihr Pressekontakt:

Klaus Höing

Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

dataTec GmbH

Ferdinand-Lassalle-Str. 52

72770 Reutlingen

Telefon 07121 / 51 50 50

Telefax 07121 / 51 50 10

Mobil 0173 / 94 00 917

E-Mail klaus.hoeing@datatec.de