



Arbeiten leicht gemacht - mit der neuen Speicheroszilloskope PCE-DSO 5000 Serie

Optische Darstellungen einer oder mehrerer elektrischer Spannungen werden auf einem Bildschirm angezeigt.

Ein Oszilloskop ist ein wichtiges Mess- und Diagnosewerkzeug in der Elektronik und der Elektrotechnik. Optische Darstellungen einer oder mehrerer elektrischer Spannungen werden auf einem Bildschirm angezeigt. Die gemessenen Signale werden auf einer x und y Achse wiedergegeben. Es entsteht ein Oszillogramm.

Die neue Speicheroszilloskope PCE-DSO 5000 Serie von der PCE Deutschland GmbH mit den Bandbreiten: 60 MHz, 100 MHz und 200 MHz, können Kurven zur nachträglichen Begutachtung aufzeichnen. Das PCE-DSO 5000 Serie hat zwei Eingangskanäle und einen hochauflösendes, großes 7" Display. Alle gemessenen Parameter sind leicht und direkt vom Speicheroszilloskop abzulesen. Farblich markierte Bedienelemente und Anschlüsse ermöglichen ein schnelles und intuitives Arbeiten. Die PCE-DSO 5000 Serie hat viele automatische Messfunktionen und einen Eingang für einen externen Trigger. Diese Funktion ermöglicht an vorher festgelegten Punkten nur die erste Flanke und die letzte fallende Flanke, zu betrachten. Das

Oszilloskop kann jederzeit, mit einem eigens dafür festgelegten Testanschluss, getestet werden. Über den USB-Anschluss ist es möglich alle gemessenen Daten auf einen USB Stick abzuspeichern und problemlos an einem anderen Ort auszuwerten und zu bearbeiten. Die Speicheroszilloskope verfügen über eine Auto-Set Funktion. Die Auto-Set Funktion sucht automatisch die besten Parameter für die horizontale und vertikale Ablenkung. Komplizierte Einstellungen müssen daher nicht vorgenommen werden, man kann direkt starten.

Wer einen Vorgang oder einen zeitlichen Verlauf einer elektrischen Spannung abbilden möchte, kann das mit der Speicheroszilloskope PCE-DSO 5000 Serie einfach und unkompliziert machen. Speicheroszilloskope sind besonders in der Kfz-Elektronik unentbehrliche Hilfsmittel geworden. Sie erfassen Signale und helfen bei der Diagnose.

Mehr Informationen unter:

www.warensortiment.de/technische-daten/speicheroszilloskop-pce-dso-5000-serie.htm

Pressekontakt

PCE Deutschland GmbH

Frau Karin Celik
Im Langel 4
59872 Meschede

pce-instruments.com
kce@warensortiment.de

Firmenkontakt

PCE Deutschland GmbH

Herr Ludger Droste
Im Langel 4
59872 Meschede

warensortiment.de
ldr@warensortiment.de

Die PCE Deutschland GmbH ist auf den Vertrieb von leistungsstarken und innovativen Produkten aus den Bereichen Messtechnik, Regeltechnik, Wägetechnik und Labortechnik spezialisiert. Das Portfolio deckt eine breite, weit gefächerte Produktpalette in diesen Sektoren ab, nicht zuletzt mit Ihrer eigenen Produktlinie PCE-Serie. Weitreichende Serviceleistungen vor und nach dem Kauf kennzeichnen die PCE Deutschland GmbH als professionellen Partner für Industrie, Handwerk und Forschung. Gegründet wurde die Firma im Jahr 1999 als kleines Ing. Büro, seitdem ist die Firma stark expandiert. Standorte in Spanien, Italien, England, und Chile wurden gegründet. Mit der Investition in neue Büro-, Fertigungs- und Lagerflächen 2010 / 2011, wurde auch das Geschäftsfeld mit den neuen Bereichen "Forschung und Entwicklung" (research and development) und "Marketing" erweitert. Von der kleinen Juwelierwaage bis hin zur Kranwaage, vom kleinen Entfernungsmesser bis zur Wärmebildkamera, vom Anemometer bis zur professionellen Wetterstation, der Internet Shop lässt kaum einen Wunsch offen. Die Techniker helfen bei offenen Fragen gerne weiter und beraten den Kunden kostenlos. Im Jahr 2012 wurden alle Standorte unter der PCE HOLDING vereint, um für zukünftiges Wachstum bestens gerüstet zu sein.

Anlage: Bild

