



Isolationstester liefern genaue Informationen über den Zustand der Isolation in elektrischen Einrichtungen.

Isolationstester liefern genaue Informationen über den Zustand der Isolation in elektrischen Einrichtungen.

Ein Hochspannungs-Isolationstester misst die Isolationswiderstände in Ohm und prüft somit die elektrische Isolationsfähigkeit und Spannungsfestigkeit. Hochspannungsleitungen, Kabel oder elektrische Anlage werden mit Isolationsmessgeräten überprüft und Sachschäden durch fließende Ableitströme vermieden. Hochspannungstester sind sehr kraftvoll ausgelegt und werden für große Prüffelder und in der Kabelindustrie eingesetzt.

Der neue Hochspannungs-Isolationstester PCE-HVT 1 von der PCE Deutschland GmbH ist ein praktisches Gerät, das den Isolationswiderstand bis zu 60 G Ω misst. Die maximale Prüfspannung, die der Hochspannungs-Isolationstester bereitstellt liegt bei 5000 V und die Samplingrate beträgt 2,5 Hz. Der Hochspannungs-Isolationstester PCE-HVT 1 misst nicht nur den Isolationswiderstand sondern auch Gleich- und Wechselspannung, sowie die Widerstandsmessung bis 6 k Ω . Der neue PCE-HVT 1 kann außerdem als Durchgangsprüfer sehr gut genutzt werden. Ein Durchgangsprüfer ist ein Prüfgerät, welches optisch oder akustisch anzeigt, ob zwei Verbindungen elektrisch miteinander verbunden sind. Der vielseitige Hochspannungs-Isolationstester PCE-HVT 1 mit den Abmessungen 198 x 148 x 86 mm und einem Gewicht von 1430 g kann über Batterien oder einem beigelegtem Netzteil mit Strom versorgt werden. Diverse Prüfspitzen ermöglichen es dem Hochspannungs-Isolationstester eine Isolationsprüfung an verschiedenen Objekten gefahrlos vorzunehmen. Nach Gebrauch schaltet sich der PCE-HVT 1 automatisch ab und schont somit die Energiezufuhr. Geliefert wird der Hochspannungs-Isolationstester PCE-HVT 1 in einem stabilem Kunststoffkoffer, der vor leichten Erschütterungen schützen soll. Hochspannungstester bringen Vorteile bei der Fehlerdiagnose und Zustandsprüfung. Mit dem neuen Hochspannungs-Isolationstester PCE-HVT 1 kann eine Isolierung schnell, sicher und günstig geprüft werden

Mehr Informationen erhalten Interessierte unter:

www.warensortiment.de/technische-daten/hochspannungs-isolationstester-pce-hvt-1.htm

Pressekontakt

PCE Deutschland GmbH

Frau Karin Celik
Im Langel 4
59872 Meschede

warensortiment.de
kce@warensortiment.de

Firmenkontakt

PCE Deutschland GmbH

Herr Ludger Droste
Im Langel 4
59872 Meschede

warensortiment.de
ldr@warensortiment.de

Das Kerngeschäft der PCE Deutschland GmbH ist der Handel mit innovativen und leistungsstarken Produkten aus den Sektoren der Mess-, Regel und Wägetechnik. Kunden können sich auf den Handelsplattformen Internet und Katalog über Produkte informieren und zum Kauf entscheiden. Weit reichende Serviceleistungen vor und nach dem Kauf kennzeichnen die PCE Deutschland GmbH als professionellen Partner für Industrie, Handwerk und Forschung. Die Firma PCE Deutschland GmbH wurde im Jahre 1999 als Ingenieur-Büro von dem Diplom Ingenieuren Hilmar Vielhaber, Falk Espenhahn und Jürgen Nöcker gegründet. Zusammen erarbeiteten sie ein Geschäftsmodell, welches sich bis heute erfolgreich am Markt behaupten kann. Dabei wird besonderer Fokus auf die hausinterne Entwicklung gelegt. Mit der Investition in neue Büro-, Fertigungs- und Lagerflächen 2010/2011, wurden auch das Geschäftsfeld mit den neuen Bereichen "Forschung und Entwicklung" (research and development) und "Marketing" erweitert.

Anlage: Bild

