

12 Kanal Temperaturdatenlogger für die zuverlässige Überwachung

Temperatur-Datenlogger zur Speicherung von Temperaturwerten und späteren Auswertung am PC.

Temperatur-Datenlogger sind Geräte, die Temperaturwerte zuverlässig überwachen und die gemessenen Daten direkt abspeichern. Die gespeicherten Temperatur und Zeitwerte können später am PC mit der passenden Software ausgewertet werden.

Die PCE Deutschland GmbH hat einen neuen 12-Kanal Temperaturdatenlogger PCE-T 1200 auf den Markt gebracht, der mit einer 2 GB SD Karte ausgestattet ist. Die mitgelieferte SD-Speicherkarte kann jederzeit gegen eine bis zu 16 GB großen Karte ausgetauscht werden. Der 12-Kanal Temperaturdatenlogger kann ohne zusätzliche Software die gespeicherten Daten in eine Excel Tabelle überspielen, um so bequem einen grafischen Überblick über die benötigten Messwerte zu erhalten. Es gibt aber auch für den PCE-T 1200 eine optional erhältliche Software, die das direkte Auslesen der Speicherkarte über die USB-Schnittstelle ermöglicht. Das Intervall zur Datenaufzeichnung kann frei gewählt werden und beginnt bei einer Sekunde je Kanal und geht bis zu 3600 Sekunden. So kann dieser 12-Kanal Temperaturmesser als Datenlogger, Thermometer und auch für direkte Messungen vor Ort benutzt werden. Das bedeutet, dass spontane Messungen durchgeführt werden können (mit oder ohne Aufzeichnung der Temperaturmesswerte) oder der Temperaturdatenlogger wird vorher programmiert in einem bestimmten Zeitraum die Temperaturen aufzuzeichnen. Die Darstellung der aktuellen Messwerte erscheint auf einem 4,5" Display mit grüner Hintergrundbeleuchtung. Es ist möglich bis zu 8 Kanäle gleichzeitig (CH 1 ...CH 8) zu beobachten. Wenn alle zwölf Sensoren an das 12-Kanal Temperatur-Datenloggergerät PCE-T 1200 angeschlossen werden, kann ein komplettes System kontrolliert und ausgewertet werden.

Der kostengünstige 12-Kanal Temperaturdatenlogger PCE-T 1200 ist sehr vielseitig und kann an bis zu sechs verschiedene Sensortypen (K, J, T, E, R, S) angeschlossen werden.

Mehr Informationen unter:

www.pce-instruments.com/deutsch/messtechnik-im-online-handel/messgeraete-fuer-alle-parameter/thermometer-kat_10104_1.htm

Pressekontakt

PCE Deutschland GmbH

Frau Karin Celik Im Langel 4 59872 Meschede

pce-instruments.com/deutsch/kce@pce-instruments.com

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 Produktpallette 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.

