

Pressemitteilung

ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG

Digitale Multifunktions-Handmessgeräte von Senseca

Ab sofort bei Conrad erhältlich - auch mit Datenlogger-Funktion

- PRO D01, PRO D05.2 und PRO D05.3: Hoher Bedienkomfort und Robustheit
- Digitale Messungen u.a. von Temperatur, Druck, Luftfeuchtigkeit, Luftqualität
- Datenlogger-Funktion und wiederaufladbare Akkus bei PRO D05-Modellen



Hochauflösendes Bildmaterial steht zum Download [hier](#) bereit

Fotoquelle: Senseca

Bildunterschrift: Neues Multifunktions-Handgerät PRO D05.3 von Senseca mit drei Sensoranschlüssen und Datenlogger-Funktion

Wollerau, im Juni 2024. Seit 1. Januar 2024 sind die fünf Marken der GHM GROUP, zu denen auch der bekannte Messtechnik-Spezialist Greisinger gehörte, zu einem Unternehmen zusammengeführt, um ihre Kompetenzen zu bündeln: Greisinger heisst jetzt Senseca und ist unter diesem neuen Markennamen nach wie vor auf der Conrad Sourcing Plattform vertreten: „Aufgrund der grossen Reichweite und hervorragenden Logistik ist Conrad für uns seit über 40 Jahren ein wichtiger Partner. Wir freuen uns, dass diese Zusammenarbeit erfolgreich fortgeführt wird und wir ganz aktuell unsere neuesten Multifunktions-Handmessgeräte präsentieren können“, so Roland Bäuml, Vice President Business Unit Portable bei Senseca.

Drei Modelle, einmaliger Bedienkomfort

Das neue multifunktionale Handmessgerät ist in drei Ausfertigungen verfügbar und ermöglicht somit den Anschluss von einem, zwei oder drei digitalen Sensoren. Dabei überzeugen sowohl das PRO D01 (1-fach Anschluss) als auch das PRO D05.2 (2-fach Anschluss) sowie das PRO D05.3 (3-fach Anschluss) mit einer Vielzahl an Funktionen, hoher Robustheit (wassergeschützt nach IP 67) und Bedienkomfort für den sicheren und zuverlässigen Einsatz.

Zahlreiche Anwendungen dank Multi-Sensor-Technologie

Alle drei Modelle sind mit modernster ARM-Technologie ausgestattet und arbeiten mit digitalen Sensoren, die eine Vielzahl verschiedenster Messungen ermöglichen: Erhältlich sind Messfühler für Temperatur, Druck (relativ, differenzial und absolut), Luftfeuchtigkeit (relativ und absolut, Taupunkt,

Feuchtkugelttemperatur, Mischverhältnis, Partialdampfdruck), foto-radiometrische Grössen, Innenraum-Luftqualität (CO₂ und VOC-Index) sowie Erdfeuchte. Auch beim Einsatz der Digitalsensoren legt Senseca grossen Wert auf Bedienfreundlichkeit: Die Fühler werden mit intern gespeicherten Abgleichdaten geliefert, so dass sie bei einem Wechsel ohne erforderlichen Neuabgleich austauschbar sind. Der Sensor wird erkannt und das Gerät automatisch angepasst. Wer lieber selbst Hand anlegen möchte, kann dies ebenfalls tun: Alle Sensoren sind auch autark kalibrierbar.

Praktische Mess-Features

Bei der Überschreitung von festgelegten Werten geben die Senseca-Geräte optischen und akustischen Alarm, sodass Abweichungen sofort erkannt werden. Auch die Hysterese, also die maximale Abweichung vom Sollwert, ist einstellbar. Um statistische Berechnungen zu starten, liefern die Multifunktions-Handmessgeräte für jede angezeigte Variable MIN-, AVG- (Durchschnitt) und MAX-Werte. Diese können jederzeit zurückgesetzt und an veränderte Bedingungen angepasst werden.

Übersichtliche LCD-Anzeige

Ob Messwerte, statistische Daten oder Verlaufsdiagramme in Echtzeit: Die grosse übersichtliche LCD-Anzeige bietet dank Hintergrundbeleuchtung auch bei schwierigen Lichtverhältnissen optimale Lesbarkeit. Zusätzlich erlaubt die HOLD-Funktion bequemes Ablesen eingefrorener Messwerte und über die REL-Taste können Vergleichswerte aufgerufen werden. Voreinstellungen im Favoritenmenü ermöglichen den Einsatz selbst für ungeübte Anwender.

Datenlogger-Funktion und wiederaufladbare Akkus

Neben den genannten Highlights können die beiden PRO D05-Modelle zudem als Datenlogger eingesetzt werden und bis zu einer Million Datensätze speichern. Beim Anschluss an einen PC wird das Messgerät als Massenspeichermedium erkannt und kann unmittelbar ausgelesen werden. Eine zusätzliche Software ist nicht nötig. Protokollierungen können automatisiert in einstellbaren Intervallen vorgenommen werden. Dabei protokolliert das PRO D05 Datum und Uhrzeit jedes Fühlers. Ein weiterer Pluspunkt dieser beiden Modelle: Sie arbeiten mit wiederaufladbaren NiMH-Akkus, die via USB nachhaltig mit neuer Energie versorgt werden können.

[Hier](#) geht's zu den neuen Multifunktions-Handmessgeräten von Senseca.

CONRAD | PORTRAIT

[Conrad Electronic](#) steht als zuverlässiger Partner seit 1923 für Technik und Elektronik und bietet heute als Sourcing Plattform alle Teile für die erfolgreiche Beschaffung von technischem Bedarf. Geschäftskunden bekommen bei Conrad genau das, was ihre Projekte oder ihr Business zum Erfolg führt: Ein breites und tiefes Sortiment, kundenzentrierte Lösungen und Services sowie fachkompetente Betreuung von Mensch zu Mensch. Mithilfe von massgeschneiderten E-Procurement-Lösungen vereinfacht Conrad komplexe Beschaffungsprozesse und hilft Unternehmen aller Branchen und Grössen, Zeit und Kosten zu sparen. Auch Privatkund*innen profitieren von professionellen Produktangeboten und Services. Das Familienunternehmen hat seinen Hauptsitz im oberpfälzischen Hirschau (Ostbayern) und ist in 17 Ländern Europas am Markt vertreten.

Pressekontakt:

**dellian consulting GmbH
communication + training
Margit Dellian
Hegelmaierstrasse 24
74076 Heilbronn**

Tel: +49 (0) 7131 79 73 76 0
E-Mail: info@dellian-consulting.de
Website: dellian-consulting.de

Ref: CE117_CH

Informationen:

Conrad Electronic AG
Tel: +41 (0)44 787 78 70
E-Mail: business@conrad.ch
Website: conrad.ch

Juni 2024