

Pressemitteilung

ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG

Zugelassen für höchste Sicherheitsnormen: Das neue Premium-Multimeter VC-925 PV von Voltcraft

Hoher Spannungsmessbereich in CAT III und CAT IV Umgebungen erlaubt sichere Messungen bis 2000 V DC und 1500 V AC

- **Zertifiziert nach CAT III 1500 V und CAT IV 1000 V**
- **Transflectives Display und PV-Einstrahlungsadapter**
- **Bluetooth-Anbindung und kostenlose App**



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

Fotoquelle: Conrad Electronic

Bildunterschrift: Die Sicherheitszulassungen CAT III 1500 V und CAT IV 1000 V ermöglichen hohe AC/DC-Spannungsmessungen bei maximaler Sicherheit für Geräte und Anwender*innen.

Hirschau/Wels, im Oktober 2026. Ideal für die Instandhaltung von Industrieanlagen und komplettiert durch den mitgelieferten Einstrahlungs-Messadapter für Arbeiten im PV-Bereich: Mit dem VC-925 PV, das jetzt über die Conrad Sourcing Platform verfügbar ist, stellt Voltcraft ein Multimeter der Premiumklasse vor. „In vernetzten DC-Industrienetzen und modernen PV-Großanlagen gibt es keinen Raum für Risiken. Die extremen Schutzklassen CAT III 1500 V und CAT IV 1000 V dieses neuen Multimeters erlauben sichere Spannungsmessungen bis 2000 V DC und 1500 V AC und geben den Serviceteams bei jedem Messvorgang absolute Sicherheit“, betont Harald Lehner, Categorymanager Voltcraft Messtechnik bei Conrad Electronic.

Höchste Sicherheit

Zuverlässiger Schutz vor transienten Überspannungen steht bei Arbeiten an elektrischen Anlagen an erster Stelle. Deshalb ist das VC-925 PV nach CAT III 1500 V (Messleitungen CAT III 2000 V) und CAT IV 1000 V zertifiziert und widersteht kurzzeitigen Überspannungsspitzen von 10000 V in CAT III und 12000 V in CAT IV. Darüber hinaus sind sichere Spannungsmessungen in modernen Großanlagen bis 2000 V DC und 1500 V AC möglich. Die Messleitungen widerstehen sogar Spannungsspitzen bis 15000 V und sorgen damit für wichtige Sicherheitsreserven.

Hochauflösendes Display und übersichtliche App

Auch bei der Auswertung der Daten punktet das Voltcraft VC-925 PV: Das transflektive Display bietet unabhängig von den Außenbedingungen jederzeit beste Leserlichkeit. Selbst bei direkter Sonneneinstrahlung bietet die Anzeige brillanten Kontrast und der Dunkelmodus kann über eine

Automatik oder individuell aktiviert und eingestellt werden. Zudem lässt sich die Benutzeroberfläche per Bluetooth auf ein Smartphone oder anderes mobiles Endgerät spiegeln. Über eine kostenlose App können sämtliche Daten und Messwerte als digitales Protokoll geloggt und analysiert werden.

Optimale Ergonomie

Nicht selten herrschen im Arbeitsalltag schwierige Verhältnisse, die das Platzieren des Messgeräts zu einer herausfordernden Aufgabe machen. Auch dafür bietet das VC-925 PV passgenaue Lösungen: Das robuste 2-Komponenten-Gehäuse mit integriertem Weichgummischutz garantiert dank IP65 absolute Zuverlässigkeit bei Regen, Schnee oder staubigen Freifeldanlagen und erlaubt darüber hinaus rutschfestes Ablegen auf glatten Oberflächen. Zusätzlich sorgt ein ausklappbarer Standfuß für sichere Positionierung. Die eleganteste Lösung bietet Voltcraft mit innovativer Magnettechnologie: In das Gehäuse integrierte, extrastarke Neodym-Magnete sorgen für sicheren Halt auf metallischen Oberflächen wie beispielsweise der Schaltschranktür, was sicheres Arbeiten mit freien Händen erlaubt.

Einstrahlungsadapter für PV-Anlagen

Das VC-925 PV zeigt sich auch als optimaler Partner im Bereich PV-Anlagen und eMobility: Zur Erfassung der Sonnenintensität befindet sich im Lieferumfang ein Einstrahlungsadapter mit einem Messbereich von 0 bis 1400 W/m². In Verbindung mit dem im Einstrahlungsadapter integrierten Temperatursensor wird die professionelle Wartung und Überwachung von Photovoltaikanlagen sichergestellt. Mit höchsten Schutzklassen, einfachstem Handling und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten steht das VC-925 PV von Voltcraft für maximale Effizienz bei größtmöglicher Sicherheit am Arbeitsplatz.

Nähere Infos zum VC-925 PV gibt es [hier](#).

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 mit über 1,5 Millionen Produktangeboten, 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. Hersteller und Distributoren erreichen als Partner auf dem Conrad Marketplace schnell und unkompliziert neue Zielgruppen und Märkte. 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
Deutschland**

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

Ref: CE212_AT

Informationen:

**Conrad Electronic SE
Christina Bauroth
Klaus-Conrad-Straße 1
92240 Hirschau
Deutschland**

Tel.: +49 (0) 9622 60 53944
E-Mail: public.relations@conrad.de
Website: conrad.at

Oktober 2026