

Pressemitteilung

ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG

Die neue Metracal CM Serie vereint Kalibrator und Präzisionsmultimeter in einem Gerät

Gossen Metrawatt stellt drei Modelle mit umfangreichen Funktionen vor, die ab sofort auf der Conrad Sourcing Platform erhältlich sind.

- **Gleichzeitiges Simulieren und Messen**
- **Bedienungsfreundliches Dual-Display**
- **DAkkS-kalibriert und zukunftssicher**



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

Fotoquelle: Gossen Metrawatt

Bildunterschrift: Das METRACALCM ist der optimale Partner für anspruchsvolle Mess- und Kalibrieraufgaben in Industrieanlagen und deckt alle gängigen Signalarten der Prozess- und Labormesstechnik ab.

Hirschau, im Juni 2026. Mit der METRACAL CM Serie präsentiert Gossen Metrawatt zwei Geräte in einem: Sensorsignale können vor Ort simuliert und gleichzeitig Messketten geprüft werden. Durch die Vereinigung von Kalibrator und Präzisionsmultimeter in einem Instrument werden Inbetriebnahme, Wartung und Fehlersuche deutlich effizienter und zuverlässiger, ohne Anlagen stillzulegen oder Messgeräte auszubauen. Dual-Anzeige und Farbdisplay, digitale Konnektivität und exakte Messergebnisse sind nur einige der Stärken, mit denen die neuen Modelle von Gossen Metrawatt punkten. Alle drei sind jetzt auf der Conrad Sourcing Platform erhältlich.

Präzision entscheidet über Prozessqualität

Auch kleinste Abweichungen typischer Prozesssignale wie 4...20 mA-Stromschleife, Spannungssignal, Temperaturfühler (RTD/TC) oder Widerstandsmessung erkennt der METRACAL CM aufgrund seiner hohen Grundgenauigkeit in Kombination mit stabilen Signalquellen zuverlässig. Dank DAkkS-Kalibrierung genügen die Messergebnisse höchsten internationalen Standards – eine wichtige Grundvoraussetzung bei Wartung, Fehlersuche und Justage in der Prozessindustrie, Energieversorgung oder im Laborbetrieb.

Auditgerechte Dokumentation

Alle qualitätsrelevanten Prozesse werden transparent, sicher und zeitsparend dokumentiert: Die Modelle der METRACAL CM Serie verfügen über einen integrierten Datenlogger mit Echtzeituhr und ermöglichen darüber hinaus direkten Datentransfer an PCs über Bluetooth oder USB. Dadurch werden sämtliche Messreihen, Einzelmessungen und Prüfsequenzen lückenlos nachvollziehbar. So

wird jede Kalibrierung für Audits, Qualitätssicherung und ISO-konforme Nachweise revisions sicher festgehalten. Die Modelle METRACAL CM TECH und XTRA bieten gegenüber der Ausführung PRO zusätzlich HART-Kommunikation, XTRA besitzt zusätzlich ab Werk noch die Funktionserweiterung Graph. Es handelt sich dabei um Zusatzfunktionen, die bei Bedarf bei allen Modellen auch als Upgrades zur Verfügung stehen.

Einfache Bedienung mit geringer Fehlerrate

Auch ohne lange Einarbeitung ermöglicht das METRACAL CM die Ausführung anspruchsvoller Mess- und Kalibrieraufgaben. Intuitive Menüführung und kontextsensitive Helpscreens machen aus komplexen Datenerfassungen klar strukturierte effiziente Prozesse. Dabei hilft auch das übersichtliche Dual-Display, das gleichzeitig Soll- und Istwerte darstellt und dadurch den direkten Abgleich am Prozesssignal erleichtert. Wiederkehrende Routinen können sogar programmiert und damit per Knopfdruck ausgeführt werden. Und ob mobiler Einsatz im Feld, stationäre Prüfungen im Labor oder Langzeittests am Prüfstand: das Gerät bleibt dank modularer Stromversorgung immer einsatzbereit. Wahlweise über das mitgelieferte Netzteil oder den Schnellwechsel-Akku, dessen Ladestand zuverlässig angezeigt wird.

Immer auf dem technisch neuesten Stand

Die METRACAL CM Serie von Gossen Metrawatt ist bereit für technische Innovationen: Über Freischaltcodes können neue Funktionen und Schnittstellen – etwa HART-Kommunikation, grafische Signalverläufe oder erweiterte Sequenzen – jederzeit aktiviert werden. Alle Geräte können an neue Technologien, Prüfvorschriften oder Branchenanforderungen angepasst werden und stellen damit eine nachhaltige und zukunftssichere Investition dar.

Nähere Infos zu allen drei Modellen gibt es [hier](#).

CONRAD | PORTRAIT

[Conrad Electronic](#) steht als zuverlässiger Partner seit 1923 für Technik und Elektronik und bietet heute als Sourcing Platform 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 zehn 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 Seller 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**

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

Informationen:

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

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

Ref: CE202_DE

Juni 2026