

TECHNIK IM FOKUS  
**MESS- & PRÜFTECHNIK**



**PROFESSIONELLE**

**MESSUNGEN? ZUVERLÄSSIGE**

**MESSTECHNIK FÜR ÜBER-**

**ZEUGENDE ERGEBNISSE.**

**WILLKOMMEN BEI DER CONRAD SOURCING PLATFORM.**  
Mehr Informationen unter [conrad.de/messtechnik](https://conrad.de/messtechnik)

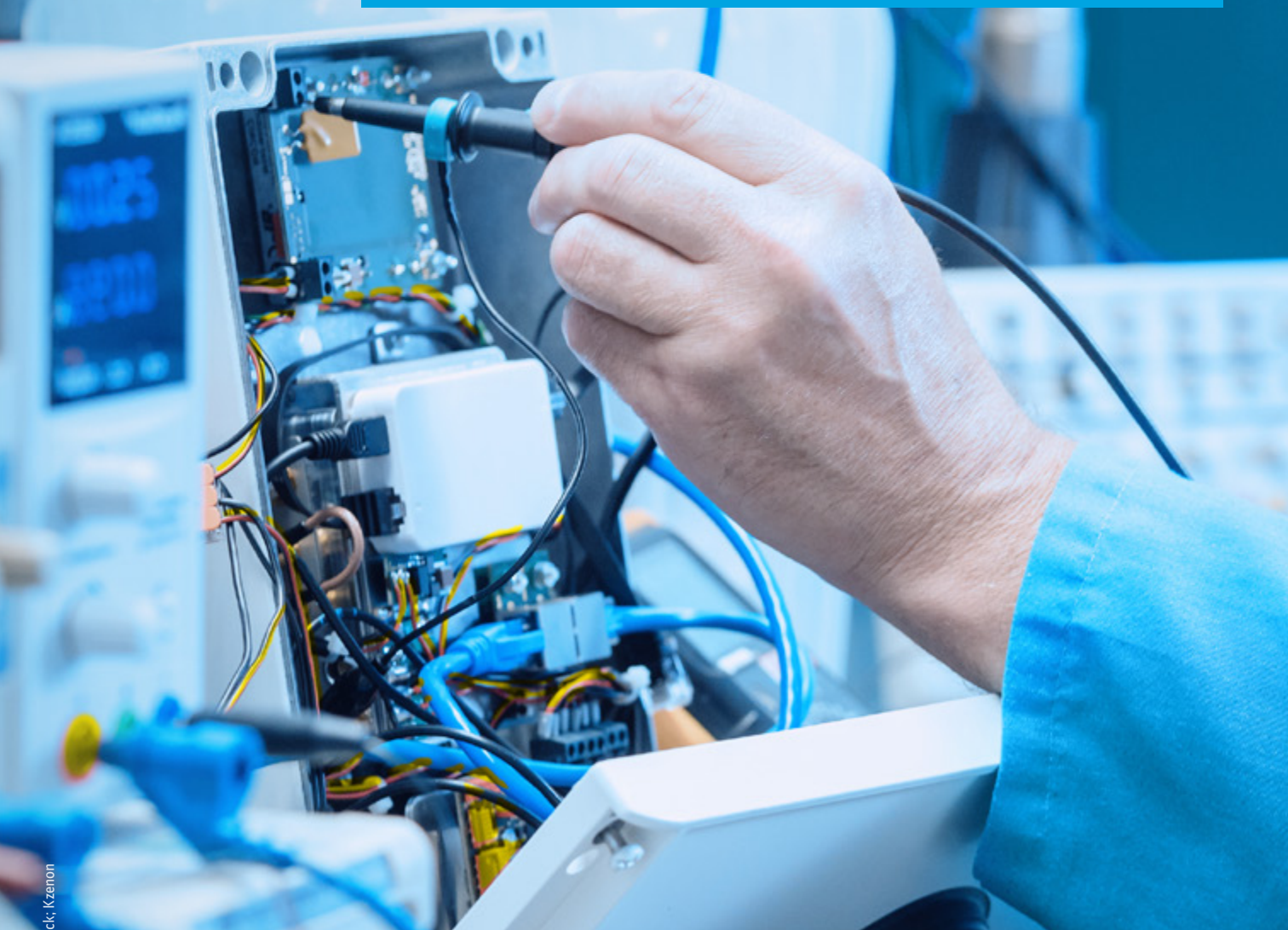


Foto: Adobe Stock; Kzenon

**CONRAD**

| BESCHAFFUNG. EINFACH. SCHNELL. UMFASSEND.

# PRÄZISION IN PERFEKTION.

## DAS IST CONRAD MESSTECHNIK.

### Am häufigsten genutzte Messgeräte<sup>1</sup>:

1	81%	Multimeter
2	49%	Spannungsprüfer
3	37%	Stromzangen
4	32%	Oszilloskope
5	29%	VDE Prüfgeräte
6	22%	Wärmebildkameras



60%

nutzen Messtechnik zum Messen von Spannung, Strom oder Widerstand<sup>1</sup>

### Treffen Sie die richtige Wahl?

66%

unserer Kunden nutzen ihre Messtechnik min.

1x/Woche<sup>1</sup>



> 80%

unserer Kunden nutzen ihre Geräte länger als

4 Jahre<sup>1</sup>

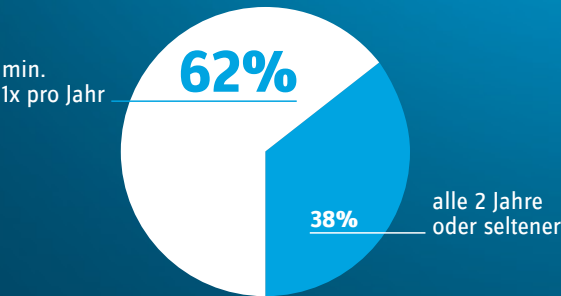
Wir bieten genau das Gerät, das Sie umfassend zufrieden stellt.

Alles rund um Messtechnik entdecken:  
[conrad.de/messtechnik](https://conrad.de/messtechnik)



Jeder zweite Kunde<sup>1</sup> nutzt kalibrierte Artikel mit aktuell **100%<sup>2</sup>** Zufriedenheit.

### Wie häufig kalibrieren Sie Ihre Messgeräte?<sup>1</sup>



### Mögliche Kalibriergrößen:



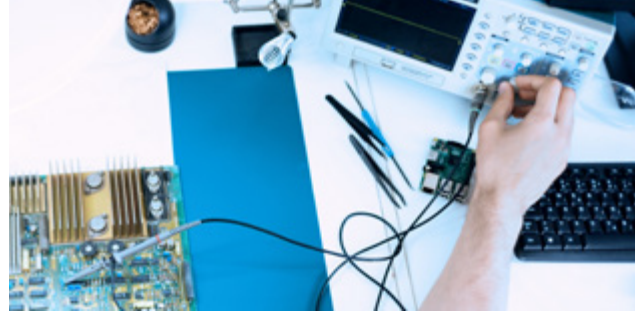
Alles zum Kalibrierservice: [conrad.de/kalibrierservice](https://conrad.de/kalibrierservice)

<sup>1</sup> Befragung unter 175 Conrad Geschäftskunden

<sup>2</sup> Befragung unter 185 Conrad Geschäftskunden, die eine ISO-Rekalibrierung unserer Voltcraft Artikel genutzt haben



Education



Labor & Werkstatt



Servicetechniker



Facility Management

## IHRE SOURCING PLATFORM FÜR MESSTECHNIK.

**Conrad unterstützt Sie in allen Fragen der Messtechnik und Stromversorgung. Von der technischen Lösung bis zur Beschaffung – verlässlich und kompetent. Your Sourcing Platform. Beschaffung. Einfach. Schnell. Umfassend.**

### EINFACH

- ✓ Einfacher Beschaffungsprozess mit einer breiten Palette von Beschaffungslösungen, Angebotsservice, Abrufaufträge, Lieferpläne, E-Procurement-Lösungen.
- ✓ Einfach beste Beratung durch unsere Experten.
- ✓ Eine breite Palette von passenden Produktservices, Kalibrierservice und bereits vorkalibrierte Produkte sowie Conrad Connect zur Vernetzung von CO<sub>2</sub> Messgeräten und vielem mehr. Einfach genau das Passende für Sie.

### SCHNELL

- ✓ Erleben Sie Innovationen führender Hersteller.
- ✓ Schnelle, zuverlässige und flexible Liefermöglichkeiten, 24h Standardversand oder 2h Expresslieferung.
- ✓ Gelangen Sie schnell und mit wenigen Klicks zum gewünschten Sortiment.

### UMFASSEND

- ✓ One Stop Shopping – profitieren Sie von einer breiten und tiefen Produktpalette führender Anbieter mit über 80.000 Artikeln. Alles, was Sie benötigen – von elektronischer, metrischer und Umwelt-Messtechnik bis zur Stromversorgung.
- ✓ Wir bieten Produkte führender Hersteller mit Voll-Listung: Fluke, Benning, Beha Amprobe, Teledyne Lecroy, Testo, Flir, GW Instek, Kern, Block, TDK Lambda.
- ✓ Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis mit der Messtechnik-Eigenmarke Voltcraft.

### MESSTECHNIK IN DER AUSBILDUNG

Gut ausgestattete Fachräume und funktionales Messtechnik-Equipment fördern die Fähigkeiten in naturwissenschaftlichen und technischen Bereichen im Schulunterricht, im Studium und in der Ausbildung. Mit einem breiten Sortiment an Messtechnik und Werkzeugen bietet Ihnen die Conrad Sourcing Platform neueste Technik für Schulwerkstätten, Labore und Arbeitsplätze. Weitere Informationen sowie Ihre individuelle Beratung finden Sie hier:

[conrad.de/arbeitsplatzausstattung](https://conrad.de/arbeitsplatzausstattung)





# ES GIBT IMMER EINEN WEG.

# MIT DER PASSENDEN MESSTECHNIK.

Für die Durchführung von Messungen oder die Darstellung und Einstellung von Werten und Signalen steht Ihnen bei Conrad sowohl mobile als auch stationäre Messtechnik zur Verfügung. In rauen industriellen Umgebungen bieten wir Ihnen Handheld-Geräte, die größtmögliche Flexibilität in wechselnden Umgebungen bei Servicetätigkeiten sowie Wartungs- und Instandhaltungsaufgaben ermöglichen. Für Arbeiten in Werkstatt und Labor sind Stand-Alone Geräte für den längerfristigen Einsatz im Angebot.

Lösungen zur Durchführung der Lehre an Hochschulen und zur Ausbildung oder von Test- und Prüf-szenarien im Bereich Forschung und Entwicklung ergänzen das umfangreiche Angebot der Conrad Sourcing Platform. Das professionelle Sortiment im Bereich der Strom-, Spannungs- und Umwelt-Messtechnik sowie die metrische Messtechnik bis zur Stromversorgung deckt Ihren kompletten Bedarf.



Multimeter



Spezialmessgeräte



Testgeräte



Oszilloskope



Laborgeräte

## Ausgewählte Top Hersteller:





Einbauinstrumente



Umwelt-Messtechnik



Metrische Messtechnik



Stromversorgung



Waagen





# SPANNENDES LERNEN?

## MIT INNOVATIVER

## MESSTECHNIK

## BEGEISTERN.

**Neueste Messtechnik und professionelle Ausstattungen sind die perfekte Plattform eines erfolgreichen Unterrichts für Schüler\*innen, Auszubildende und Studierende. Speziell für Laborbedingungen in Bildungseinrichtungen und in der professionellen Forschung bieten wir intelligente Lösungen mit individuellen Gerätezusammenstellungen.**

### EDUCATION

Messtechnik ist in der Berufsausbildung und im Studium bei vielen fester Bestandteil. Noch mehr als sonst steht hier Sicherheit an erster Stelle. Deshalb stellt Conrad speziell für den Bereich Education Messgeräte zur Verfügung, die mitdenken. Sie erkennen Ergebnisse fehlerfrei, verfügen über doppelt isolierte Messleitungen und haben Zulassungen für hohe Messkategorien.

Das umfangreiche Messtechnik Sortiment bietet Oszilloskope, die Spannungsverläufe zeit- und frequenzabhängig anzeigen und speichern können. Besonders interessant für Studierende an Universitäten sowie Forschende in Laboren ist die Möglichkeit, bestimmte Zeitausschnitte zur Analyse sehr detailliert betrachten zu können. Umfangreiche Softwareoptionen stellen den Auszubildenden nützliche Werkzeuge zur Verfügung. Auto-Trigger-, Busanalyse-, mathematische Funktionen und komplette Hilfestellungen zur Anwendung und Bedienung. Mikroskope kommen nicht nur in Forschung, Medizin und Biologie zum Einsatz. Sie können für Qualitätskontrollen, um etwa Kurzschlüsse bei Pins oder auf Leiterbahnen zu erkennen, eingesetzt werden. Per USB mit dem PC verbunden, werden auch digitale Unterrichtsformen und Webinare möglich.

### LABORE

Profitieren Sie von einem speziell an Laborbedingungen angepassten Angebot von Profi-Messgeräten: für die Fachbereiche Elektrotechnik und Elektronik, Medizin, Biologie, Physik und Chemie sowie für das Produktions- und Ingenieurwesen und für die Baustoff-, Werkstoff- und Lebensmittelprüfung. Für Laboren in der Pharmaindustrie, in Apotheken, Krankenhäusern oder bei Juwelieren bietet die Conrad Sourcing Plattform Präzisionswaagen mit einer Auflösung < 1 mg. Für Elektroniklabore stehen eine Vielzahl an Software und Equipment zur Verfügung, die Konstruktionen und Entwicklungen digital simulieren können, bevor ein Prototyp oder eine Vorserie aufgelegt wird.

Unsere Wärmebildkameras unterstützen Sie dabei, „Hot-Spots“ auf einer Leiterplatte schnell und zuverlässig zu entdecken und fehlerhafte oder falsch dimensionierte Bauteile zu erkennen. Und mit einer großen Bandbreite von Komponententestern bietet das Sortiment alles, was die Überprüfung von Induktivitäten, Kondensatoren, Dioden und Widerstände möglich macht.

### Ausgewählte Top Hersteller:





## CONRAD - YOUR SOURCING PLATFORM

### Elektronische Messtechnik

- ✓ Grafik-, Tisch-, Digital-Multimeter
- ✓ Analog-, Digital-Oszilloskope
- ✓ Laborgeräte
- ✓ Tastköpfe
- ✓ Messleitungen

### Metrische & Umwelt-Messtechnik

- ✓ Waagen
- ✓ Mikroskope
- ✓ Wärmebildkameras

### Stromversorgung

- ✓ Vorschalt-Transformatoren
- ✓ Festspannungs-Netzgeräte
- ✓ Regelbare Netzgeräte
- ✓ Labornetzteile
- ✓ Regel-, Trenn-Transformatoren



# ZUVERLÄSSIGE KONTROLLE?

## MESSTECHNIK, AUF DIE SIE ZÄHLEN KÖNNEN.

Die Sourcing Platform bietet für interne wie externe Einsätze in Wartung und Instandhaltung die passende Prüf- und Messtechnik. Für zuverlässige Tests der Funktionsfähigkeit von elektronischen Betriebsmitteln, elektrischen Anlagen und Maschinen oder Bauteilen.

**Prüf- und Messgeräte** – Das Messtechnik Portfolio der Sourcing Platform deckt die gesamten Bereiche der Elektroinstallation, Maschinenwartung, Instandhaltung von Anlagen und Hauselektrik ab. Die jeweiligen technischen Ausstattungen sind zum einen für den Einsatz in Werkstätten im Bereich Facility Management ausgelegt, zum anderen für den mobilen Einsatz im Servicebereich.

Wenn es um Daten für Temperatur und Wärmebild, Druck, Schall, Luftfeuchtigkeit, Beleuchtung, Windgeschwindigkeit, Schadstoffe, Elektro-Smog und Radioaktivität geht, steht professionelles Equipment zur Verfügung. Zusammensetzungen von Böden, Gasen und Flüssigkeiten können ebenfalls sicher erfasst werden wie auch Signale, Spannungen und Ströme, Frequenzen, Impedanzen und Härtegrade.

Unterstützung erhalten Sie von der Sourcing Platform auch bei betriebstechnischen Aufgaben für die Installation, Wartung und Reparatur von Energieanlagen oder Ihrer Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage.

**Baudiagnostik** – Das Sortiment reicht von Strommesszangen, VDE-zertifizierten Phasenprüfern über metrische Messtechnik bis zur Wärmebildtechnik. Für das Messen von Gebäudeinstalla-

tionen wie Steckdosen und Verteiler stehen Multimeter der unterschiedlichen CAT-Kategorien zur Verfügung. Wenn es beispielsweise um Starkstrommessung am Hausanschluss geht, bietet die Sourcing Platform professionelle Geräte mit CAT IV Zulassung an. Um gesetzliche Höchstgrenzwerte einhalten zu können, helfen Ihnen zuverlässige Flüssigkeits-, Gas-, Materialfeuchte- und Luftmessgeräte von Conrad.

**Anlagenüberwachung** – Wir unterstützen Sie mit innovativer Messtechnik, die den hohen Anforderungen an die Qualitätssicherung in der Fertigung gerecht werden. Entsprechende Hard- und Softwarelösungen decken jeden Bedarf zur schnellen und anforderungsgerechten Anlagenüberwachung ab.

**Werkstoffprüfung** – Bei der technischen Kontrolle von Baugruppen, Bauteilen und einzelnen Werkstoffen auf mögliche Fehler steht Ihnen ein umfangreiches Angebot zur Verfügung, das mit zerstörungsfreien Prüfmethoden arbeitet.

### Ausgewählte Top Hersteller:

**BENNING**

**BOSCH**  
Invented for life

**CHAUVIN  
ARNOUX**

**-ebro-**  
a xylem brand

**GOSSEN METRAWATT**

**GREISINGER**  
Member of GIM GROUP

**Kübler**

**STABILA**

**testo**

**VOLTCRAFT**





## Elektronische Messtechnik

- ✓ Multimeter
- ✓ Stromzangen
- ✓ VDE-Prüfgeräte
- ✓ Spannungsprüfer
- ✓ Energiekostenmessgeräte
- ✓ Leistungsprüfgeräte
- ✓ Hand-Oszilloskope
- ✓ Einbau-Instrumente



# SIE WOLLEN ALLE FÜHRENDEN

## HERSTELLER?

## AUF DER CONRAD SOURCING

## PLATFORM WERDEN SIE FÜNDIG.

	Multimeter, Messleitungen	Zangenamperemeter, Komponententester, Kalibratoren	Spannungs-/ Durchgangs-Prüfer	Oszilloskope, Funktionsgeneratoren	VDE Testgeräte	Leitungsprüfgeräte	Einbau Instrumente	Umwelt-Messtechnik	Metrische Messtechnik, Endoskope, Mikroskope	Stromversorgung	Waagen
ADA <sup>1</sup>									■		
ADE											■
Aim TTI	■			■	■					■	
Bauser							■				
Beha Amprobe	■	■	■		■	■			■	■	
Benning	■	■	■	■	■						
Beurer											■
Block										■	
Bosch Professional									■		
Bresser Optik									■		
CAS <sup>1</sup>											■
Celsa <sup>1</sup>							■				
CESYS				■							
Chauvin Arnoux	■	■	■	■	■	■		■	■	■	
Cliff	■										
Deutronic <sup>1</sup>							■			■	
EA Elektro-Automatik										■	
ebro								■			
econ solutions					■						
Electro PJP	■										
ENTES							■				
Extech	■	■	■	■	■	■		■	■		
FLIR	■	■	■					■	■		
Fluke	■	■	■	■	■	■		■	■		
Fluke Calibration	■	■									
Fluke Networks						■					
Format <sup>1</sup>									■		
Gamma Scout								■			
Gigahertz Solutions								■			
Gossen								■			
Gossen Metrawatt	■	■	■	■	■			■			
Greisinger								■			
GW Instek	■	■		■						■	
HELIOS PREISSER									■		
HERSCH <sup>1</sup>									■		
Horex									■		
HT Instruments	■	■	■		■	■			■		

<sup>1</sup> reiner Marketplaceseller



	Multimeter, Messleitungen	Zangenamperemeter Komponententester Kalibratoren	Spannungs-/ Durchgangs-Prüfer	Oszilloskope, Funktionsgeneratoren	VDE Testgeräte	Leitungsprüfgeräte	Einbau Instrumente	Umwelt-Messtechnik	Metrische Messtechnik, Endoskope, Mikroskope	Stromversorgung	Waagen
Janitza							■				
Joke <sup>1</sup>									■		
Joy-it	■			■			■			■	
Keithley	■										
Kern									■		■
Klein Tools			■			■					
Komer-ci <sup>1</sup>										■	
Kübler							■				
Laserliner	■	■	■			■		■	■		
Lascar								■			
LogiLink <sup>1</sup>						■					
Lufft								■			
Maul											■
Megger	■	■	■		■						
Metrel	■		■	■	■	■					
Metrix	■	■		■	■						
NetPeppers						■					
NZR <sup>1</sup>							■	■		■	
OBO Bettermann <sup>1</sup>					■						
PCE Instruments		■						■	■		■
Peak Tech <sup>1</sup>	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
pico				■							
Rheintacho									■		
Rigol	■			■						■	
RND power <sup>1</sup>										■	
Rohde & Schwarz	■	■		■	■					■	
RS PRO <sup>1</sup>	■						■				
Sauter		■						■			
Schützinger	■										
Seek Thermal								■			
Siemens							■			■	
SKS Hirschmann	■										
Soehnle											■
Soehnle Professional <sup>1</sup>											■
Stabila	■								■		
Statron										■	
Stäubli	■										
TDE Instruments							■				
TDK-Lambda										■	
Tektronix	■			■							
Teledyne LeCroy	■			■		■					
Tempo Communications						■					
Testboy	■	■	■		■	■					
Testec	■			■							
testo	■	■	■		■			■	■		
TFA Dostmann							■	■			
Thalheimer	■									■	
Trend Networks						■					
Vernier								■			
Voltcraft	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Weidmüller	■	■	■			■	■				

<sup>1</sup> reiner Marketplaceseller

# CONRAD - IHRE PROFESSIONELLE

## SOURCING PLATFORM

## FÜR MESSTECHNIK.

### ✓ ANWENDUNGSBEREICHE:

- Passend für Wartung, Reparatur, Instandhaltung, Forschung und Entwicklung sowie Ausbildung und Lehre

### ✓ UNSER SORTIMENT:

- Über 80.000 Artikel rund um Messtechnik
- Passendes Zubehör
- Vollsortiment führender Hersteller

### ✓ BESCHAFFUNGS-/LIEFERSERVICE:

- 24h Standardversand
- Termin- und Abrufaufträge
- Angebotsservice
- 2h Expresslieferung
- E-Procurement-Lösungen

### ✓ SERVICES:

- Kalibrierservice
- Conrad Connect

**CONRAD** | BESCHAFFUNG. EINFACH. SCHNELL. UMFASSEND.

Ein Angebot der Conrad Electronic SE, Conrad Electronic Stores GmbH & Co. KG, Conrad Electronic Regensburg GmbH & Co. KG und der Conrad Electronic Wernberg GmbH, alle Klaus-Conrad-Str. 1, 92242 Hirschau. Tel. 0 96 04 / 40 89 88 • conrad.de

Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Die AGB finden Sie im Internet unter conrad.de. Alle Informationen zum Datenschutz gem. Art. 13 DSGVO finden Sie unter conrad.de/datenschutz