

Bestehen Sie auf CAT. IV für mehr Sicherheit !



**Kompakte
TRMS-
Digital-
Multimeter**



- AC/DC-Stromstärken bis 10 A oder bis 600 A mit Zangenstromwandler und direkter Ablesung
- Hohe Empfindlichkeit und Auflösung bis 0,01 mV
- Geschützt gegen Überlastungen bis 8000 V
- Messfunktion V_{LowZ} um Messfehler durch Streuspannungen zu vermeiden

IEC 61010
**600 V
CAT IV**

IEC 61010
**1000 V
CAT III**

IP
54

Für alle Elektro-Installateure, für Elektrohandwerker, für Heizungs- und Klimatechniker, für Servicetechniker sind die Digitalmultimeter **C.A 5231** & **C.A 5233** das perfekte Instrument.

Als kompakte und einfache Geräte bieten sie mit ihrem großen hintergrundbeleuchteten Bildschirm und Bargraph hervorragende Ablesbarkeit. Und durch die integrierte Stoßschutzhülle sind die Geräte extrem robust.

TECHNISCHE DATEN

	C.A 5231	C.A 5233
Anzeige	Beleuchtete Anzeige 6000 Digit + Bargraph mit 61 Segmenten	
Messverfahren	True RMS (Echt Effektivwert)	
Autorange oder manuelle Bereichswahl	Ja	
Bandbreite	3 kHz [V] / 1 kHz [A]	
Grundgenauigkeit	0,2 %	
AC-Spannung	1000 V (6 Bereiche) - Auflösung: 0,01 mV	600 V (6 Bereiche) - Auflösung: 0,01 mV
AC-Spannung «LowZ»	1000 V (4 Bereiche) - Auflösung: 0,001 V	600 V (4 Bereiche) - Auflösung: 0,001 V
DC-Spannung	1000 V (6 Bereiche) - Auflösung: 0,01 mV	600 V (6 Bereiche) - Auflösung: 0,01 mV
AC- / DC-Strom	600 A (1 Bereich) mit Zangenstromwandler 1 mV/A Auflösung: 0,1 A	10 A (2 Bereiche) Auflösung: 0,001 A
Widerstandsmessung	60 MΩ (6 Bereiche) - Auflösung: 0,1 Ω	
Akust. Durchgangsprüfung / Diodentest	Ja	
Frequenz / Tastverhältnis	bis 3 kHz (3 Bereiche) / Ja	
Kapazitätsmessung	1000 µF (6 Bereiche) - Auflösung: 0,01 nF	
Temperatur (mit K-Thermoelement)	-20 °C bis +760 °C / -4 °F bis +1400 °F (1 Bereich) Auflösung: 1	
Berührungslose Spannungserkennung (NCV)	Ja	
Anzeigespeicherung (Hold)	Ja	
Relativ-Messung		Ja
MIN-MAX-Erfassung		Ja
Stromversorgung	9 V - Alkalibatterie (6LF22)	
Schutzart	IP54	
Abmessungen	155 x 75 x 75 mm	
Gewicht	320 g	
Elektr. Sicherheit (IEC 61010)	600 V CAT IV / 1000 V CAT III	600 V CAT IV / 600 V CAT III

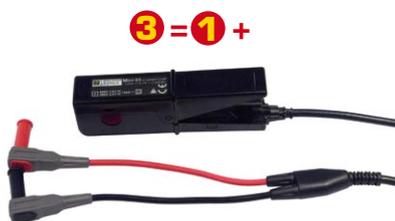


BESTELLANGABEN:

- C.A 5231:**
Lieferung mit 2 Messleitungen mit Prüfspitzen, 1 x 9 V-Alkalibatterie und Bedienungsanleitung in 5 Sprachen.....> P01196731
- C.A 5233:**
wie C.A 5231 mit Temperaturfühler und Adapter> P01196733
- C.A 5231+MINIO3:**
1 C.A 5231 mit AC-Zangenstromwandler 100 A
Modell MINIO3> P01196734

ZUBEHÖR:

- C.A 1871 IR-Temperatursonde für Multimeter> P01651610Z
 C.A 801 Temperatur-Messadapter, 1 Kanal> P01652401Z
 C.A 803 Temperatur-Messadapter, 2 Kanal
 mit Differenzmessung> P01652411Z
 Mehrzweck-Magnethalter für Multimeter> P01102100Z
- Für Modell C.A 5233:**
 Adapter für Temperaturfühler, Typ K
 (Lieferung mit 1 Draht-Temperaturfühler)> P06239306
 Hochleistungsicherung 6 x 32 10 A 600 V 50 kA> AT0084
- Für Modell C.A 5231:**
 AC-Zangenstromwandler 100 A, Modell MINIO3> P01105103Z
 AC-/DC-Zangenstromwandler 600 A, Modell PAC10.....> P01120070



Ihr Fachhändler

ADMESS

ADMESS Elektronik GmbH
 Ernst-Kiefer-Straße 9
 67292 Kirchheimbolanden

Tel.: 06352-78998-0
 E-Mail: info@admess.de
www.admess.de

DEUTSCHLAND
Chauvin Arnoux GmbH
 Straßburger Str. 34
 77694 KEHL / RHEIN
 Tel.: +49 7851 99 26-0
 Fax: +49 7851 99 26-60
 info@chauvin-arnoux.de
 www.chauvin-arnoux.de

ÖSTERREICH
Chauvin Arnoux Ges.m.b.H
 Slamastrasse 29/2/4
 1230 WIEN
 Tel.: +43 1 61 61 9 61
 Fax: +43 1 61 61 9 61-61
 vie-office@chauvin-arnoux.at
 www.chauvin-arnoux.at

SCHWEIZ
Chauvin Arnoux AG
 Moosacherstrasse 15
 8804 AU / ZH
 Tel.: +41 44 727 75 55
 Fax: +41 44 727 75 56
 info@chauvin-arnoux.ch
 www.chauvin-arnoux.ch

