

Digital-Stromzangen-Multimeter

Ausführung: Gehäuse aus schlag- und bruchfestem Kunststoff mit **Softgrip-Einlagen** und automatischer Abschaltfunktion. Präzise durch Echt-Effektivwertmessverfahren TRUE RMS.

CAT
IV
600 V

BENNING

Anwendung: Zur sicheren Strommessung bei isolierten Kabeln, ohne die Isolierung zu entfernen oder zu beschädigen.

5585 0501 CM 5-1. Automatische Anwahl der korrekten Messfunktion, Fehlmessungen durch falsche Messbereichswahl ausgeschlossen, schnelle Reaktionszeit durch 5 Abtastwerte pro Sekunde. Die Spannungsmessung erfolgt mit niedriger Eingangsimpedanz (LoZ) zur Unterdrückung von kapazitiv/induktiv eingestreuten Spannungen. Zur Durchgangs- und Diodenprüfung. Lieferung inkl. Kompakt-Schutztasche, doppelt isolierter Sicherheitsmessleitung und Batterie.

5585 1001 CM 10-1. Datenlogger mit 4000 Messwerten und einstellbarem Messintervall (1–60 s) sowie Bluetooth®-4.0-Schnittstelle. Die Spannungsmessung erfolgt mit niedriger Eingangsimpedanz (LoZ) zur Unterdrückung von kapazitiv/induktiv eingestreuten Spannungen. Mit Voltsensor und Tiefpassfilter (HFR). Einschaltstrommessung (INRUSH) von Motoren und Beleuchtungsanlagen. Kostenlose iOS- und Andoid-App zur Datenanbindung an Smartphone/Tablet. Lieferung inkl. Kompakt-Schutztasche, doppelt isolierter Sicherheitsmessleitung und Batterien.

5585 1200 CM 12. Datenlogger mit 9999 Messwerten und einstellbarem Messintervall (1–600 s), Speicher mit 1000 Messwerten sowie Bluetooth®-4.0-Schnittstelle. **Gleichzeitige Erfassung von Strom (A) und Spannung (V) zur Wirkleistungs- (W) und Leistungsfaktormessung, Oberwellenmessung zur Netzbeurteilung, Prüfung der Drehfeldrichtung, zweipolig.** Mit Voltsensor und Tiefpassfilter (HFR). Einschaltstrommessung (INRUSH) von Motoren und Beleuchtungsanlagen. Kostenlose iOS- und Andoid-App zur Datenanbindung an Smartphone/Tablet. Lieferung inkl. Kompakt-Schutztasche, doppelt isolierter Sicherheitsmessleitung und Batterien.



5585 0501



5585 1001



5585 1200



Modell	CM 5-1	CM 10-1	CM 12		
Gleichspannung	0,7 V–1000 V	0,1 mV–1000 V	10 mV–1000 V		
Wechselspannung	1,3 V–750 V	0,1 V–1000 V	10 mV–1000 V		
Gleichstrom	0,9 A–600 A	10 mA–1500 A	10 mA–600 A		
Wechselstrom	0,9 A–600 A	10 mA–1500 A	10 mA–600 A		
Widerstand	1 Ohm–10 kOhm	0,1 Ohm–600kOhm	0,1 Ohm–100 kOhm		
Durchgang/Diode	ja/ja	ja/ja	ja/ja		
Frequenz	–	0,01 Hz–10 kHz	0,01 Hz–10 kHz		
Kapazität	–	0,1 µF–1mF	1 nF–4 mF		
Messwertspeicher	HOLD, ZERO	HOLD, MIN/MAX, INRUSH, ZERO	HOLD, PEAK, MAX/MIN,AVG		
Messverfahren	TRUE RMS	TRUE RMS	TRUE RMS		
Zangenöffnung	35 mm	42 mm	33 mm		
Messkategorie	CAT IV 600 V	CAT IV 600 V	CAT IV 600 V		
Schutzart	IP30	IP30	IP30		
Batteriebestückung	1 x Blockbatterie 6LR61	2 x Mignon AA/LR6	6 x Micro AAA/LR03		
Anzeige	LCD	LCD	LCD		
5585	BENNING €	278,00	368,00	394,50	(W514)
Bestell-Nr.		...0501	...1001	...1200	



5