

BENNING**Digitale Stromzange, Herstellerbezeichnung: CM9-1****Bestelldaten**

Bestellnummer	473305 CM9-1
GTIN	4014651446823
Artikelklasse	47A

Beschreibung**Ausführung:**

Robustes und ergonomisches Kunststoffgehäuse mit beleuchtetem LC-Display. Sichere Wechsel- und Gleichstrommessung ohne Öffnen des Stromkreises. Messwert-/ Maximalwerteerfassung, Relativ-Messung.

Verwendung:

Digitale Service-Messgeräte für weite Anwendungsfelder. Bieten hohe Sicherheit und weitere Zusatzfunktionen. Die **Leckstromzange CM9-1** ist ideal zur Fehlersuche in elektrischen Geräten, Maschinen und Anlagen geeignet. Isolationsfehler und unzuverlässig hohe Ableitströme lassen sich frühzeitig lokalisieren und somit Ausfallzeiten reduzieren. Im Gegensatz zur Isolationswiderstandsmessung erfolgt die Messung im laufenden Betrieb der Anlage/des Gerätes und hat keine negativen Auswirkungen auf empfindliche Bauteile. Schutz gegen externe Magnetfelder, Filterschaltung zur Dämpfung von Signalanteilen oberhalb der Grenzfrequenz, Tiefpassfilter.

Norm:

IEC / EN 061010-1 (DIN VDE 0411-1).

Lieferumfang:

Inklusive Batterien, Messleitungen, Kompakt-Schutztasche, Bedienungsanleitung.

Kalibrierung: I4

Anzeigeumfang: 6000

Grundgenauigkeit: 1 %

akustischer Durchgangstest: 0 – 45 Ω

Messverfahren: TRUE RMS (AC)

Speicherfunktion: HOLD

Speicherfunktion: PEAK

Technische Beschreibung

Wechselspannung AC	10 mV – 600 V
Speicherfunktion	HOLD
Speicherfunktion	PEAK
Speicherfunktion	ZERO
Wechselstrom AC	10 μ A – 60 A
Anzeigeumfang	6000
maximale Zangenöffnung	23 mm
Artikel Nr. enthaltene Batterien / Akkus	081561 LR3
Gleichspannung DC	10 mV – 600 V
Anzahl enthaltener Batterien	2
Widerstand	0,1 Ω – 600 k Ω
Grundgenauigkeit	1 %
Überspannungskategorie	CAT II 600 V; CAT IV 300 V
Messverfahren	TRUE RMS (AC)
akustischer Durchgangstest	0 – 45 Ω
Energieversorgung	Batteriebetrieben
Kalibrierung	I4
Produktart	Stromzange

Dienstleistungen

DAkKS-Kalibrierung Stromzange Typ D	027060 D
Kalibrierung Stromzange Typ D	027050 D