

WZ1001

Wechselstrom-Messzange

3-447-026-01
1/3.21

- Sicher in Übereinstimmung mit der IEC 61010
- Minimaler Übersetzungsfehler
- Große Zangenöffnung mit 43 mm Ø
- Kompakt und handlich
- Dauerhaft angeschlossene Sicherheitskabel



Anwendung

Die Wechselstrom-Messzange ermöglicht die unterbrechungs-freie Messung von Wechselströmen durch Umschließen des Stromleiters oder der Stromschiene.

Die Wechselstrom-Messzange ist besonders geeignet zur Mes-sung mit dem Multimeter METRALINE DM61.

Angewendete Vorschriften und Normen

IEC 61010-1 EN 61010-1 VDE 0411-1	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte
EN61010-2-032	Besondere Anforderungen für handgehaltene und hand-bediente Stromsonden für elektrische Prüfungen und Messungen
EN 60529 VDE 0470-1	Prüfgeräte und Prüfverfahren Schutzarten durch Gehäuse (IP-Code)
IEC 61326/EN 61326	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)

Technische Daten

Nennstrom	1 ... 1000 A AC
Ausgangssignal	1 mA AC / 1 A AC
Übersetzungsverhältnis	1000 : 1
Genauigkeit / Betriebsmessunsicherheit	Klasse 1 (2,5 VA) (für Strommessbereich 1 A bis 1000 A, 50 Hz)
Maximale Betriebsspannung	CAT III 600 V nach IEC 61010
Frequenzbereich	40 Hz ... 1 kHz
Zangenöffnung / Leiterdurchmesser	max. 43 mm
Abmessungen (B x D x H)	(92 x 39 x 220) mm
Gewicht	ca. 650 g
Kabellänge	1,5 m

Lieferumfang

- 1 Stromzange mit Anschlusskabel und 4 mm Sicherheitssteckern
- 1 Bedienungsanleitung

Bestellangaben

Beschreibung	Typ	Artikelnummer
Wechselstrom-Messzange 1000:1	WZ1001	Z194A

WZ1001

Wechselstrom-Messzange

© Gossen Metrawatt GmbH

Erstellt in Deutschland • Änderungen / Irrtümer vorbehalten • Eine PDF-Version finden Sie im Internet

Alle Handelsmarken, eingetragenen Handelsmarken, Logos, Produktbezeichnungen und Firmennamen sind das Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.
All trademarks, registered trademarks, logos, product names, and company names are the property of their respective owners.

 **GOSSEN METRAWATT**
Gossen Metrawatt GmbH
Südwestpark 15
90449 Nürnberg • Germany

Telefon +49 911 8602-111
Telefax +49 911 8602-777
E-Mail info@gossenmetrawatt.com
www.gossenmetrawatt.com



CalPlus GmbH - Zentrale
Heerstraße 32 • 14052 Berlin
Tel.: 030 214982-0
Fax: 030 214982-50
office@calplus.de

CalPlus GmbH
Normannenweg 30 • 20537 Hamburg
Tel.: 040 3039595-0
Fax: 040 3039595-50
www.calplus.de