Digitales Zangenamperemeter AM 600 AC/DC

Digitales Zangenampermeter mit umfangreichen Messmöglichkeiten, Effektivwertmessung (TRMS), Autorange-Funktion und LED-Messstellenbeleuchtung für den professionellen Einsatz in der Industrie und im Handwerk.

Das auf sichere Verwendung in CAT lll 600 V Umgebungen geprüfte Würth AM 600 bietet die wichtigsten Funktionen, um Störungen und zahlreiche Probleme in elektrischen und elektronischen Systemen zu erkennen.



Eigenschaften:

- Für Messung von Strom AC/DC, Spannung AC/DC, Widerstand, Durchgang, Diode, Frequenz und Kapazität geeignet
- Einsetzbar für AC/DC Spannung bis 600 V, sowie AC/DC Strom bis 600 A
- Widerstandsmessung bis 60 MΩ
- Min/Max-Taste um den maximal oder minimal gemessenen Wert oder Differenz der beiden anzuzeigen
- Umschaltung zwischen manueller Bereichsumschaltung auf Autorange möglich
- Anzeigespeicherung (Hold-Funktion)
- Automatische Abschaltfunktion nach 15 min
- Abgesicherte Eingänge zum Schutz des Messgerätes
- LCD Anzeige mit 6000 Digits
- Entspricht EN-Norm 61010-2-032

Anzeige	6000 Digit
Umschließungsdurchmesser	23 mm
Messbereich Strom min./max.	10 mA/AC-600 A/AC
Messbereich Strom 2 min./max.	10 mA/DC-600 A/DC
Messbereich Spannung min./max.	1 mV/AC-600 V/AC
Messbereich Spannung 2 min./max.	1 mV/DC-600 V/DC
Messbereich elektrischer Widerstand min./max.	0,1 Ohm-60 MOhm
Überspannungsschutzkategorie	CAT III/600 V
Schutzart IP	IP 20
Länge x Breite x Höhe	210 x 80 x 35 mm
Akku-/Batterieanzahl	3 STK

Art.-Nr. 0715 53 715
VE: 1

CL01_6101020804, Rev. 0.301, Stand: 03. 12. 2024

Details/Anwendung

Elektroinstallationen, Schaltschrankbau, E-K Hybrid, allgemeine elektrische und elektronische Systeme.



Hinweis

Verwendung von persönlicher Schutzausrüstung gemäss Vorgaben der Messkategorie.

Ersatzteile für	Bezeichnung	Art.-Nr.
0715 53 715	Sicherheitsmessleitung mit einschränkbaren Prüfspitzen	**0715 53 811**

Ergänzende Produkte zu	Bezeichnung	Art.-Nr.
0715 53 715	Prüfspitzen KFZ für Messleitungen	**0715 531 001**
	Prüfspitzen Set Mini für Messleitungen	**0715 531 002**
	Prüfspitzen Mini für Messleitungen	**0715 531 003**
	Messleitungen mit Prüfspitzen	**0715 531 004**
	Messleitungen einseitig abgewinkelt	**0715 531 005**
	Messleitungen gerade	**0715 531 006**
	4/4 mm Verbinder gerade	**0715 531 007**
	Multi-Clips	**0715 531 008**
	Prüfspitzen Mini für Messleitungen mit Adapter	**0715 531 009**
	Starter Prüfkit Automotive	**0715 531 050**
	Verlängerungs-Messleitungen	**0715 53 820**
	Sicherheits-Delfinklemme vollisoliert	**0715 53 830**
	Sicherheits-Klammergreifer	**0715 53 840**
	Sicherheits-Abgreifer klein vollisoliert	**0715 53 850**
	Sicherheits-Prüfspitze feine Faserspitzen	**0715 53 860**
	Sicherheits-Messleitungs-Set Automotive	**0715 53 870**

CL01_6101020804, Rev: 0.301, Stand: 03. 12. 2024