



## Zangen à discrétion Pincas ampèremétriques à discrétion

### DM 9940: Mini AC/DC Zangen-Multimeter

- Gleich- und Wechselstrom bis 600 A
- Gleich- und Wechselspannung bis 600 V
- Messwertspeicher (Data-Hold)
- Relativmessung
- Durchgangs- und Diodentest, Widerstands- und Frequenzmessung
- Automatische Bereichswahl
- Zangenöffnung 30 mm
- Überspannungskategorie CAT III 600 V

Anzeige	LCD, 4 digits, 4000 Messpunkte	
Strom AC und DC	0.1 – 600 A	± 2 % + 5d
Spannung AC und DC	0.1 mV – 600 V	± 1.2 % + 5d
Widerstand	0.1 – 40 MΩ	± 1.0 % + 5d
Frequenz	0.001 – 100 kHz	± 1.0 % + 5d

- Lieferung mit Etui, Messleitungen
- Batterien 2 x 1.5 V AA separat bestellen (LR6)

### DM 9940: Mini AC/DC Pince et multimètre

- Courant continu et alternatif jusqu'à 600 A
- Tension continue et alternative jusqu'à 600 V
- Mémorisation de valeurs (Data-Hold)
- Mesure relative
- Test rapide de continuité et diode, mesures de résistance et fréquence
- Choix de gamme automatique
- Ouverture de la pince 30 mm
- Catégorie de surtension CAT III 600 V

Affichage	LCD, 4 digits, 4000 points de mesure	
Courant AC et DC	0.1 – 600 A	± 2 % + 5d
Tension AC et DC	0.1 mV – 600 V	± 1.2 % + 5d
Résistance	0.1 – 40 MΩ	± 1.0 % + 5d
Fréquence	0.001 – 100 kHz	± 1.0 % + 5d

- Livraison avec étui, cordons de mesure
- Piles 2 x 1.5 V AA commandez séparément (LR6)



### DM 9930: 2000 A AC/DC TRMS Zangen-Multimeter, mit Echteffektiv-Messwert und CAT III 1000 V

- Gleich- und Wechselstrom bis 2000 A, mit µA Bereich
- Gleich- und Wechselspannung bis 1000 V
- Mit Echteffektiv-Messwert (TRMS)
- Hintergrundbeleuchtete Anzeige
- Messwertspeicher (Data-Hold)
- Pulsbreite % (Duty Cycle)
- Relativmessung
- Durchgangs- und Diodentest, Widerstands-, Kapazitäts-, Frequenzmessung
- Automatische oder manuelle Bereichswahl
- Zangenöffnung 60 mm
- Überspannungskategorie CAT III 1000 V

Anzeige	LCD, 4 digits, 5000 Messpunkte	
Strom AC und DC	0.1 µA – 2000 A	± 2 % + 5d
Spannung AC und DC	0.1 mV – 1000 V	± 1.0 % + 2d
Widerstand	0.1 – 40 MΩ	± 1.0 % + 5d
Kapazität	10pF - 50 µF	± 3.0 % + 5d
Frequenz	0.01 Hz – 100 kHz	± 1.0 % + 5d
Duty Cycle	0.1 – 99 %	

- Lieferung mit Etui, Messleitungen
- Batterien 1 x 9 V separat bestellen (LR22)

### DM 9930: 2000 A AC/DC TRMS Pince et multimètre, avec mesure de valeur efficace réelle et CAT III 1000 V

- Courant continu et alternatif jusqu'à 2000 A, avec fonction µA
- Tension continue et alternative jusqu'à 1000 V
- Avec mesure de valeur efficace réelle (TRMS)
- Affichage rétroéclairé
- Mémorisation de valeurs (Data-Hold)
- Largeur d'impulsion en % (Duty Cycle)
- Mesure relative
- Test rapide de continuité et diode, mesures de résistance, capacité et fréquence
- Choix de gamme automatique et manuelle
- Ouverture de la pince 60 mm
- Catégorie de surtension CAT III 1000 V

Affichage	LCD, 4 digits, 5000 points de mesure	
Courant AC et DC	0.1 µA – 2000 A	± 2 % + 5d
Tension AC et DC	0.1 mV – 1000 V	± 1.0 % + 2d
Résistance	0.1 – 40 MΩ	± 1.0 % + 5d
Capacité	10pF - 50 µF	± 3.0 % + 5d
Fréquence	0.01 Hz – 100 kHz	± 1.0 % + 5d
Duty Cycle	0.1 – 99 %	

- Livraison avec étui, cordons de mesure
- Piles 1 x 9 V commandez séparément (LR22)



### DL 9954: TRMS AC Leckstrom-Zangen-Multimeter, mit Echteffektiv-Messwert

- Hochpräzise Leckstrommessung im mA Bereich
- Wechselstrom bis 120 A
- Gleich- und Wechselspannung bis 600 V
- Mit Echteffektiv-Messwert (TRMS)
- Messwertspeicher (Data-, Peak-Hold)
- Relativmessung
- Durchgangs- und Diodentest, Widerstandsmessung
- Automatische und manuelle Bereichswahl
- Zangenöffnung 23 mm
- Überspannungskategorie CAT III 600 V

Anzeige	LCD, 3 1/2 digits, 4000 Messpunkte	
Strom AC	0.01 mA – 120 A	± 1.5 % + 3d
Spannung AC und DC	0.1 mV – 600 V	± 1.0 % + 2d
Widerstand	0.1 – 40 MΩ	± 1.0 % + 5d

- Lieferung mit Etui, Messleitungen
- Batterien 2 x 1.5 V AA separat bestellen (LR6)

### DL 9954: TRMS AC Pince pour courant de fuite et multimètre, avec mesure de valeur efficace réelle

- Mesure très précise du courant de fuite avec la gamme mA
- Courant alternatif jusqu'à 120 A
- Tension continue et alternative jusqu'à 600 V
- Avec mesure de valeur efficace réelle (TRMS)
- Mémorisation de valeurs (Data-, Peak-Hold)
- Mesure relative
- Test rapide de continuité et diode, mesure de résistance
- Choix de gamme automatique et manuelle
- Ouverture de la pince 23 mm
- Catégorie de surtension CAT III 600 V

Affichage	LCD, 3 1/2 digits, 4000 points de mesure	
Courant AC	0.01 mA – 120 A	± 1.5 % + 3d
Tension AC et DC	0.1 mV – 600 V	± 1.0 % + 2d
Résistance	0.1 – 40 MΩ	± 1.0 % + 5d

- Livraison avec étui et cordons de mesure
- Piles 2 x 1.5 V AA commandez séparément (LR6)

