



# Elimex

## 15.152



Blister



280 x 180 x 50 mm



600 g

EAN Barcode 5411857151527

FR Multimètre

NL Multimeter

GB Multimeter

### Caractéristiques :

Affichage: LCD 1999 points – 3 ½ digits  
 Hauteur de caractère : 26 mm  
 Vitesse de rafraîchissement : +/- 3 par seconde  
 Indication de polarité négative : Affiche '-'  
 Dépassement d'affichage : 'OL' ou '-OL'  
 Batterie faible : Indication icône batterie  
 Maintien d'affichage  
 Retro éclairage de l'afficheur  
 Extinction automatique : 15 (+/-10) minutes  
 Alimentation : Pile 9V  
 Test de continuité : Par buzzer interne < 50Ω +/-20 Ω  
 Test diode  
 Test transistor hFE

#### Tension DC:

200mV +/- 0,5 % + 5c  
 2V, 20V, 200V +/- 0,5 % + 3c  
 1000V +/- 1 % + 10c

#### Tension AC: RMS VRAI

2V, 20V, 200V +/- 0,8 % + 5c  
 750V +/- 1.2% + 10c

#### Courant DC:

200µA, 2mA, 20mA, 200mA +/- 1.2 % + 8c  
 20A +/- 2 % + 10c

#### Courant AC: RMS VRAI

200mA +/- 1.5 % + 15c  
 20A +/- 3 % + 10c

#### Résistance:

200Ω +/- 0.8 % + 5c  
 2kΩ, 20kΩ, 200kΩ, 2MΩ +/- 0.8 % + 3c  
 20MΩ +/- 1 % + 25c  
 200MΩ +/- 5 % + 30c

#### Capacitance:

20nF, 200nF, 2µF +/- 3.5% + 20c  
 20µF, 200µF, 2000µF +/- 5% + 10c

#### Fréquence:

10Hz, 100Hz, 1KHz, 10KHz, 100KHz, 1MHz  
 +/- 1 % + 10c

#### Tension d'entrée pour fréquence :

250VDC (maximum 15 sec)

#### Température :

-20°C à 1000°C  
 < 400°C +/-1% + 5c  
 > 400°C +/-1.5% + 15c  
 -0°F à 1832°F  
 < 750°F +/-1% + 5c  
 > 750°F +/-1.5% + 15c

#### Dimensions : 98 x 190 x 45 mm

#### Poids : 320 gr

#### Fusibles : F200mA/250V – 20A/250V

Livré avec : Cordons de mesure, sonde de température (-40 à 250°C), testeur transistor + condensateurs, manuel utilisateur et pile

CE-2010 / CAT IV-600V / Max 1000VDC / 600V AC

Sous réserve de modifications sans avis préalable

### Eigenschappen :

Scherm: LCD 1999 punten – 3 ½ digits  
 Digit hoogte : 26 mm  
 Verversingssnelheid : +/- 3 per seconde  
 Negatieve polariteit indicatie : duid aan '-'  
 Waarde overschrijding : 'OL' of '-OL'  
 Lage batterij melding : Batterij icoon indicatie  
 Display Hold functie  
 Display achtergrondverlichting  
 Auto uitschakeling : 15 (+/-10) minuten  
 Voeding : 9V batterij  
 Continuïteitstest: Ingebouwde buzzer < 50Ω +/-20 Ω  
 Diode test  
 hFE transistor test

#### Spanning DC:

200mV +/- 0,5 % + 5d  
 2V, 20V, 200V +/- 0,5 % + d  
 1000V +/- 1 % + 10d

#### Spanning AC: TRUE RMS

2V, 20V, 200V +/- 0,8 % + 5d  
 750V +/- 1.2% + 10d

#### Stroom DC:

200µA, 2mA, 20mA, 200mA +/- 1.2 % + 8d  
 20A +/- 2 % + 10d

#### Stroom AC: TRUE RMS

200mA +/- 1.5 % + 15d  
 20A +/- 3 % + 10d

#### Weerstand:

200Ω +/- 0.8 % + 5d  
 2kΩ, 20kΩ, 200kΩ, 2MΩ +/- 0.8 % + 3d  
 20MΩ +/- 1 % + 25d  
 200MΩ +/- 5 % + 30d

#### Capaciteitsmeting:

20nF, 200nF, 2µF +/- 3.5% + 20d  
 20µF, 200µF, 2000µF +/- 5% + 10d

#### Frequentie:

10Hz, 100Hz, 1KHz, 10KHz, 100KHz, 1MHz  
 +/- 1 % + 10d

#### Frequentie ingangsspanning :

250VDC (maximum 15 sec)

#### Temperatuur :

-20°C tot 1000°C  
 < 400°C +/-1% + 5c  
 > 400°C +/-1.5% + 15c  
 -0°F tot 1832°F  
 < 750°F +/-1% + 5c  
 > 750°F +/-1.5% + 15c

#### Afmetingen : 98 x 190 x 45 mm

#### Gewicht : 320 gr

#### Zekeringen : F200mA/250V – 20A/250V

Geleverd met : Test snoeren, temperatuur sensor (-40 tot 250°C), transistor + condensator tester, handleiding en batterij

CE-2010 / CAT IV-600V / Max 1000VDC / 600V AC

Onder voorbehoud van wijzigingen zonder voorafgaand bericht

### Features :

Display: LCD 1999 points – 3 ½ digits  
 Digit height : 26 mm  
 Refresh speed : +/- 3 per second  
 Negative polarity indication : displays '-'  
 Over range indication : 'OL' or '-OL'  
 Low battery : Battery icon indication  
 Display Hold function  
 Display backlight  
 Auto shut off : 15 (+/-10) minutes  
 Power supply : 9V battery  
 Continuity test: Internal buzzer < 50Ω +/-20 Ω  
 Diode test  
 hFE transistor test

#### DC Voltage:

200mV +/- 0,5 % + 5d  
 2V, 20V, 200V +/- 0,5 % + d  
 1000V +/- 1 % + 10d

#### AC Voltage: TRUE RMS

2V, 20V, 200V +/- 0,8 % + 5d  
 750V +/- 1.2% + 10d

#### DC Current:

200µA, 2mA, 20mA, 200mA +/- 1.2 % + 8d  
 20A +/- 2 % + 10d

#### AC Current: TRUE RMS

200mA +/- 1.5 % + 15d  
 20A +/- 3 % + 10d

#### Resistance:

200Ω +/- 0.8 % + 5d  
 2kΩ, 20kΩ, 200kΩ, 2MΩ +/- 0.8 % + 3d  
 20MΩ +/- 1 % + 25d  
 200MΩ +/- 5 % + 30d

#### Capacitance:

20nF, 200nF, 2µF +/- 3.5% + 20d  
 20µF, 200µF, 2000µF +/- 5% + 10d

#### Frequency:

10Hz, 100Hz, 1KHz, 10KHz, 100KHz, 1MHz  
 +/- 1 % + 10d

#### Input voltage for frequency :

250VDC (maximum 15 sec)

#### Temperature :

-20°C to 1000°C  
 < 400°C +/-1% + 5c  
 > 400°C +/-1.5% + 15c  
 -0°F to 1832°F  
 < 750°F +/-1% + 5c  
 > 750°F +/-1.5% + 15c

#### Dimensions : 98 x 190 x 45 mm

#### Weight : 320 gr

#### Fuses: F200mA/250V – 20A/250V

Supplied with : Test leads, temperature probe (-40 to 250°C), transistor + capacitor tester, user manual and battery

CE-2010 / CAT IV-600V / Max 1000VDC / 600V AC

Features are subject to change without prior notice

15.152a – 23/03/16