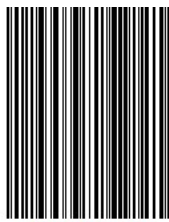


# digitale multimeter FLUKE-113 EUR tot 600V AC True RMS (3088053)

(3088053)



0095969436298



▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Artikelnummer     | 401178855     |
| Fabrikantnummer   | 3088053       |
| EAN code          | 0095969436298 |
| Merk              | FLUKE         |
| Productgroep      | Multimeter    |
| Serie/Programma   | Multimeter    |
| Artikelnummer oud | 02120979      |

## Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/fluke-digitale-multimeter-fluke-113-eur-tot-600v-ac-true-r>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

## Productomschrijving

De Fluke 113 digitale multimeter biedt gebruikers de mogelijkheid om snel en eenvoudig basismeterinstellingen en aansluiting; meetinstrument is bijzonder gebruiksvriendelijk en beschikt over de functies die u nodig hebt om de meeste elektrische problemen aanzienlijke verbeteringen ten opzichte van andere digitale multimeters op de markt, met inbegrip van het Fluke-model 7-600. In meetfunctie van Fluke voor lage impedanties kunnen gebruikers tegelijkertijd spanningsmetingen en doorgangstests uitvoeren. blokkeren ook fantoomspanningen die worden veroorzaakt door geleiders in de buurt. \*Houd er rekening mee dat LoZ-metingen belasting veroorzaken op een circuit dat wordt beveiligd door een aardlekschakelaar, waardoor de aardlekschakelaar kan uitschakelen signaalschommelingen registreren. De Fluke 113 is geschikt voor diodetests en heeft zowel een automatische als een handmatige conformiteit met de meest recente veiligheidsnormen, achtergrondverlichting en een veel groter, gemakkelijker af te lezen display voor elke gereedschapskoffer.

### Belangrijkste kenmerken

- VCHECK™ LoZ-meetfunctie voor lage impedanties voor het tegelijkertijd uitvoeren van spanningsmetingen en doorgangstests
- True RMS voor nauwkeurige AC-metingen bij niet-lineaire belastingen
- Een groot display met achtergrondverlichting zorgt ook bij slechte lichtomstandigheden voor een goede afleesbaarheid
- Registreren van signaalschommelingen met de Min/Max-functie
- Diodetest voor het testen van universele germanium-, silicium- en vermogensdiodes
- Geïntegreerde holster met probehouders voor eenvoudig opbergen
- Automatische en handmatige bereikinstelling voor extra gebruikersfunctionaliteit
- Het instrument voldoet aan de veiligheidscategorieën CAT III 600 V en CAT IV 300 V voor een grotere veiligheid
- Met de optionele magnetische TPAK-hangclip heeft de gebruiker beide handen vrij

## Technische details

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Indicatie/aanduiding                                      | Digitaal              |
| Analoge balkaanduiding                                    | Ja                    |
| Analoge balkaanduiding analoog/logaritmisch               | Ja                    |
| Meervoudige indicatie                                     | Nee                   |
| Meetbereikkeuze   | Handmatig/automatisch |
| Max. spanningsbereik AC (V)                               | 600                   |
| Kleinste resolutie wisselspanning                         | 0,1 mV                |
| Max. spanningsbereik DC (V)                               | 600                   |
| Kleinste resolutie gelijkspanning                         | 0,1 mV                |
| Max. stroommeetbereik AC (A)                              | -                     |
| Max. stroommeetbereik DC (A)                              | -                     |
| Max. weerstandsmeetbereik (M Ohm)                         | 0.06                  |
| Milliohmmeting met 4-draads-techniek (Kelvin aansluiting) | Nee                   |
| Kleinste resolutie weerstand                              | 0,1 Ohm               |
| Temperatuurmeting   | Nee                   |
| Temperatuurmeting RTD                                     | Nee                   |
| Temperatuurmeting TC                                      | Nee                   |
| Max. temperatuurmeetbereik (°C)                           | -                     |
| Capaciteitsmeting   | Ja                    |
| Max. capaciteitsmeetbereik (µF)                           | 9999                  |
| Kleinste resolutie capaciteit                             | 0,001 µF              |
| Frequentiemeting  | Nee                   |
| Max. frequentiemeetbereik (kHz)                           | -                     |

|  |     |
|--|-----|
| Weerstandstest/diodetest                             | Ja  |
| Isolati weerstandsmeetbereik (M Ohm)                 | -/- |
| Nom. testspanning 10 V                               | Nee |
| Nom. testspanning 50 V                               | Nee |
| Nom. testspanning 100 V                              | Nee |
| Nom. testspanning 250 V                              | Nee |
| Nom. testspanning 500 V                              | Nee |
| Nom. testspanning 1000 V                             | Nee |
| Kabellengtemeting                                    | Nee |
| Kabelsymmetrietest voor 2-draads-aansluitingen a-b-E | Nee |
| Vermogens- en energiemeting                          | Nee |
| Harmonische analyse/power quality                    | Nee |
| Met decibelmeting (dB)                               | Nee |
| Relatieve waarde meting                              | Nee |
| Inductiviteitsmeting                                 | Nee |
| Met geleidbaarheid-meting                            | Nee |
| Doorgangstest  | Ja  |
| Momentwaardegeheugen (Data Hold)                     | Ja  |
| Maximaalwaardegeheugen                               | Ja  |
| Minimumwaardegeheugen                                | Ja  |
| Piekwaardegeheugen                                   | Nee |
| Rendementsmeting (TRMS)                              | Ja  |
| Metingen van duty cycle                              | Nee |
| Toerentalmeting                                      | Nee |

|  |         |
|--|---------|
| Meetwaardegeheugen                         | Nee     |
| Interface                                  | Nee     |
| Bluetooth interface                        | Nee     |
| IR-interface                               | Nee     |
| Zekeringsautomaat                          | Nee     |
| Meetcircuitcategorie                       | CAT III |
| Max. spanning meetcircuitcategorie (V)     | 600     |
| Explosiegeteste uitvoering                 | Nee     |
| Met schermverlichting                      | Ja      |
| Beschermingsgraad (IP)                     | IP42    |
| Temperatuurmeting                          | Nee     |
| Schaalindeling balkaanduiding lineair      | Ja      |
| Schaalindeling balkaanduiding logaritmisch | Nee     |

# ELEKTRAMAT

▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN