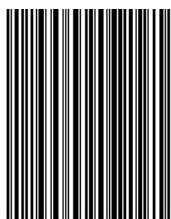


# **multimeter FLUKE-117 EUR tot 600V True-rms met contactloze spanningszoeker (2583647)**

(2583647)



0095969344852



► MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Artikelnummer     | 401178851     |
| Fabrikantnummer   | 2583647       |
| EAN code          | 0095969344852 |
| Merk              | FLUKE         |
| Productgroep      | Multimeter    |
| Serie/Programma   | Multimeter    |
| Artikelnummer oud | 01919048      |

## 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)                | 10                    |
| Kleinste resolutie wisselstroom             | Overig                |
| Max. stroommeetbereik DC (A)                | 10                    |

|                                                           |               |
|-----------------------------------------------------------|---------------|
| Kleinste resolutie gelijkstroom                           | 1000 $\mu$ A  |
| Max. weerstandsmmeetbereik (M Ohm)                        | 40            |
| Milliohmmeting met 4-draads-techniek (Kelvin aansluiting) | Nee           |
| Kleinste resolutie weerstand                              | 0,1 Ohm       |
| Temperatuurmeting                                         | Nee           |
| Temperatuurmeting RTD                                     | Nee           |
| Temperatuurmeting TC                                      | Nee           |
| Max. temperatuurmeetbereik ( $^{\circ}$ C)                | -             |
| Capaciteitsmeting                                         | Ja            |
| Max. capaciteitsmeetbereik ( $\mu$ F)                     | 9999          |
| Kleinste resolutie capaciteit                             | 0,001 $\mu$ F |
| Frequentiemeting                                          | Ja            |
| Max. frequentiemeetbereik (kHz)                           | 50            |
| Kleinste resolutie frequentie                             | 0,01 Hz       |
| Weerstandtest/diodetest                                   | Ja            |
| Isolatie weerstandsmmeetbereik (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 |

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/fluke-multimeter-fluke-117-eur-tot-600v-true-rms-met-cor-spanningszoeker-2583647>

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

# Productomschrijving

## Belangrijkste kenmerken

- VoltAlert™-technologie voor contactloze spanningsdetectie
- AutoVolt automatische selectie van AC/DC-spanning
- Lage ingangsimpedantie: helpt foutieve aflezingen door fantoomspanning te voorkomen
- Groot display met witte LED-achtergrondverlichting voor gebruik in schaars verlichte omgevingen
- True-rms voor nauwkeurige metingen bij niet-lineaire belastingen
- Meet 20 A (kortstondig tot 30 seconden, 10 A continu)
- Weerstand, doorgang, frequentie en capaciteit
- Biedt Min / Max / Gemiddelde voor het registreren van signaalschommelingen
- Compact ergonomisch ontwerp voor bediening met één hand.
- Geschikt voor het optionele magnetische ophangstelsel (ToolPak™) voor handsfree gebruik
- Veiligheidsspecificatie CAT III 600 V

Gegenereerd op datum: 09-04-2025

Elektramat B.V.  
Het Poolman 15  
7545 LX Enschede  
[klantenservice@elektramat.nl](mailto:klantenservice@elektramat.nl)  
+31(0)88 51 11 600

# ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA