

# 1672 SCH multifunctionele installatietester max. belasting 660V in draagkoffer (5580829)

(5580829)



▶ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401328224
Fabrikantnummer	5580829
EAN code	0195112119426
Merk	FLUKE
Productgroep	Multifunctionele installatietester
Serie/Programma	Multifunctionele installatietester
Indicatie/aanduiding	Grafisch
Isolatieweerstandsmeting	Ja
Aardmeting	Nee
Draaiveldtest	Ja
Meetwaardegeheugen	Ja

## Technische details

Grenswaarde-indicatie	Ja
Isolatieweerstandsmeting met hellingfunctie	Nee
Weerstand van isolerende vloeren en wanden	Nee
Overspanningsbeveiligingstest	Nee
Laagweerstandmeting	Ja
Laagweerstandsmeting met hellingfunctie	Nee
Selectieve aardingsmeting	Nee
Aardlusmeting	Nee

Specifieke aardingsmeting	Nee
Lusweerstand/-impedantiemeting	Ja
Lusmeting zonder RCD/FI-activering	Ja
Meting netinterne weerstand	Ja
Opsporing kortsluitstroom/overstroombeveiligingsinrichting	Ja
RCD/FI-test	Ja
Curvenvorm bij RCD/FI-test	Voor aardlekschakelaar type A, F
RCD/FI-test met toenemende lekstroom	Ja
RCD/FI-analysefunctie	Ja
PRCD-test type S, type K	Ja
Testen van IMDs en RCMs	Nee
Metten van lekstromen met adapter	Nee
Metten van e-mobility laadstations, simulatie van voertuigstatus	Nee
Gestructureerd meetwaardegeheugen	Ja
Interface	Ja
Printeruitgang	Nee
Printer geïntegreerd	Nee
Afstandsbediening testapparaat	Ja

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/fluke-1672-sch-multifunctionele-installatietester-max-bela-draagkoffer-5580829>

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

# Productomschrijving

## Productomschrijving

De Fluke 1672 multifunctionele installatietester zal de manier waarop u werkt revolutionair veranderen. Met zijn ergonomische vormgeving, naadloze gebruikersinterface, geïntegreerde mogelijkheden voor gegevensbeheer en uitgebreide rapportagesoftware, zet de 1672 de nieuwe norm als geïntegreerde oplossing voor het testen van installaties. Met de installatietesters uit de 1670-serie kunt u de veiligheid van elektrische installaties in woning-, bedrijfspan- en industriële toepassingen controleren en voldoet u aan de IEC 60364-vereisten en alle relevante lokale normen van IEC 61557. De multifunctionele installatietesters uit de Fluke 1670-serie stroomlijnen uw installatie en testvoorbereidingen met behulp van de intuïtieve gebruikersinterface en een kleurentouchscreen met hoge resolutie. U kunt informatie over de locatie invoeren en testroutes direct vanaf de tester of vanaf een pc instellen, en terwijl u test kunt u deze informatie direct op het instrument bewerken, zodat u verzekerd bent van nauwkeurige gegevens.

## Kenmerken:

- Spanning AC, DC en frequentie
- Controle van bedradingspolariteit, detecteert onderbroken PE- en N-draden
- Isolatiweerstand
- Doorgang en weerstand
- Motorwikkelingen doormeten met doorgangstests (@ 10 mA)
- Lus en lijnimpedantie
- Te verwachten aardfoutstroom (PEFC/IK)
- Te verwachten kortsluitstroom (PSC/IK)
- RCD-uitschakelstroom/RCD-uitschakelstroomtest(stijgfunctie)
- Meet de uitschakeltijd en -stroom voor RCD type A en AC en F in één test
- Variabele teststroom voor aardlekschakelaars
- Automatische testcyclus voor aardlekschakelaars
- Fasevolgorde-test
- Isolatie op L-N-, L-PE-, N-PE- ingangen
- Automatische pass/fail-resultaten
- In- en uitschakelbare automatische startfunctie voor aardlekschakelaar en lustest
- Spanningsvalmeting
- Geheugen
- Kleurentouchscreen
- USB-C- poort ondersteunt opladen en datatransfer
- Digitale draaischakelaar – ondersteunt nieuwe functietoevoegingen
- Vastleggen van formulieren
- Project instellen
- Veld kan worden ververst
- Bidirectionele gegevens
- Maximale spanning 660V, 600V in bedrijf
- Limieten voor goedgekeurd/afgekeurd
- Help op het scherm

## Inbegrepen:

- Fluke 1672 multifunctionele installatietester
- Netsnoer voor zwaar gebruik met enkele ingangsconnector
- Draagkoffer
- USB-C-voedingsadapter
- Probe voor afstandsbediening
- Ophangriem
- Nulstellingsadapter
- Meetsnoeren en probes
- Krokodillenklemmen
- Li-ion-batterij

Gegenereerd op datum: 27-04-2026

Elektramat B.V.  
Het Poolman 15  
7545 LX Enschede  
[klantenservice@elektramat.nl](mailto:klantenservice@elektramat.nl)

Geplaatst op 27-04-2026 14:00:00 Elektramat B.V. - Aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA