

Technische gegevens

Fluke i1010 AC/DC-stroomtang



Belangrijkste kenmerken

- The Fluke i1010 AC/DC current clamp is a battery-powered Hall-effect probe that extend the current ranges of Fluke tools, measuring DC current from 1 A to 1000 A and AC current from 1 A to 600A.
- Provides accurate current reading without breaking the circuit.
- Compatible with most Fluke multimeters.
- CAT III 600 V safety rating

Productoverzicht: Fluke i1010 AC/DC-stroomtang

Fluke-stroomtangen breiden de stroombereiken van Fluke-instrumenten uit. De Fluke i1010 AC/DC-stroomtang is zeer betrouwbaar, meet 1 A tot 1.000 A en verricht nauwkeurige stroommetingen zonder het circuit te onderbreken. Deze tang meet zowel AC- als DC-stroom met een door een batterij aangedreven Hall-effect probe met grote bek die toegang biedt tot moeilijk te bereiken gebieden. Geschikt voor de meeste Fluke-multimeters.

Specificaties: Fluke i1010 AC/DC-stroomtang

Specificaties	
Type meting	Hallsensor
Nominaal stroombereik	600 A, AC 1.000 A, DC

Continu stroombereik	1 A - 600 A, AC 1 A - 1.000 A, DC
Maximale niet-destructieve stroom	1.000 A
Laagste meetbare stroom	0,5 A
Basisnauwkeurigheid	2% + 0,5 A (% uitlezing + werkvloerspec.)
Bruikbare frequentie	DC - 10 kHz
Uitgangsniveau(s)	1 mV/A
Nulfoutcorrectie	Ja
Veiligheidsspecificaties	
Veiligheid	CAT III, 600 V
Maximale spanning	600 V
Mechanische en algemene specificaties	
Garantie	1 jaar
Gebruiksduur batterijen	9 V, 60 uur
Maximale geleiderdiameter	30 mm 2 x 25 mm
Lengte uitgangskabel	1,6 m
Geïsoleerde bananastekkers	Ja

Modellen



Fluke i1010

Fluke i1010 AC/DC Current Clamp

Fluke. *Keeping your world up and running.*®

Fluke Nederland B.V.
Postbus 1337
5602 BH Eindhoven
Tel: +31 40 267 5100
E-mail: cs.nl@fluke.com
www.fluke.nl

©2022 Fluke Corporation. Alle rechten
voorbehouden.
Wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving
voorbehouden.
12/2022

**Wijziging van dit document is niet toegestaan
zonder schriftelijke toestemming van Fluke
Corporation.**