

Tekniset tiedot

i1010 AC/DC-virtapihti



Tärkeimmät ominaisuudet

- 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

Tuotekatsaus: i1010 AC/DC-virtapihti

Suuri AC/DC-virtapihti

Fluken virtapihdit ovat oikea väline Fluke-työkalujen virta-alueiden laajentamiseen.

- Paristokäyttöinen virtapihti (Hall-anturilla) mittaa AC-virtaa ...600A asti ja DC-virtaa ...1000A asti
- 1 mV/A -lähtö takaa mittarin luettavuuden.
- i1010 on yhteensopiva useimpien Fluke-yleismittareiden tai minkä tahansa mittauslaitteen kanssa, jossa on suojatut banaaniliittimet

Tekniset tiedot: i1010 AC/DC-virtapihti

Tekniset tiedot	
Miausanturi	Hall-anturi
Miausalue	600 A, AC
	1000 A, DC
Jatkuvan virran miausalue	1 A - 600 A, AC
	1 A - 1000 A, DC
Suurin ei-tuhoava virta	1000 A
Pienin mitaava virta	0,5 A
Perustarkkuus	2% + 0,5 A
	(%-lukemasta+viimeistä numeroa)
Käyökelpoinen taajuusalue	DC - 10 kHz
Ulostulosignaali	1 mV/A
Nollapisteen säätö	Kyllä
Turvallisuuksuunnitelu	
Turvallisuus	CAT III, 600 V
Suurin jännite	600 V
Mekaaniset ja yleiset tiedot	
Takuu	1 vuoden
Paristojen käyttöikä	9 V, 60 h
Johtimen enimmäishalkaisija	30 mm
	2 x 25 mm
Liitäntäkaapelin pituus	1,6 m
Turvamalliset banaanipistokkeet	Kyllä

Mallit



Fluke i1010

Fluke i1010 AC/DC Current Clamp

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

Fluke Finland Oy
Teknobulevardi 3-5
01530 VANTAA
Puh.: 0800 111 862
E-mail: cs.fi@fluke.com
www.fluke.fi

©2025 Fluke Corporation. Kaikki oikeudet
pidätetään. Oikeudet muutoksiin ilman
ennakkoilmoitusta pidätetään.
04/2025

**Tätä asiakirjaa ei saa muokata ilman Fluke
Corporationin kirjallista lupaa.**