

381 AC/DC strømtang med avtakbar skjerm, sann RMS og iFlex™

Den første strømtangen med avtakbar skjerm for enklere, raskere og sikrere målinger

Den nye Fluke 381 gjør alt du kan forvente av en strømtang, og lar deg i tillegg ta av skjermen for enda mer fleksibilitet. Nå kan én tekniker gjøre jobber som tidligere krevde to: fest Fluke 381 rundt en leder, ta av skjermen og gå til andre siden av rommet for å betjene kontrollene eller fjerne verneutstyr, samtidig som du følger med på avlesninger i sanntid. Den nye iFlex™ fleksible strømprøben (følger med) utvider måleområdet til 2500 A AC, samtidig som den gir økt skjermfleksibilitet, mulighet til å måle ledere med en upraktisk størrelse og forbedret ledningstilgang.

Nyhet



**Sann
RMS**



Tekniske data

Målekapasitet

- 1000 A AC- og DC-strømmåling med fast kjeft
- 2500 A AC-strømmåling med iFlex™ fleksibel strømprøbe
- 1000 V AC- og DC-spenningsmåling
- Vekselspanning og -strøm med sann RMS for nøyaktige målinger av ikke-lineære signaler
- Frekvensmåling opptil 500 Hz med både kjeft og iFlex™
- 60 kΩ motstandsmåling med kontinuitetsdeteksjon
- Registrering av min., maks., gjennomsnitt og startstrøm for automatisk logging av variasjoner

Funksjoner

- Med trådløs teknologi kan skjermen bæres opptil 10 m bort fra målingspunktet for ekstra fleksibilitet uten forstyrrelse av målingsnøyaktigheten
- iFlex™ fleksibel strømprøbe utvider måleområdet til 2500 A AC, samtidig som den gir økt skjermfleksibilitet, mulighet til å måle ledere med en upraktisk størrelse og forbedret ledningstilgang
- CAT IV 600 V-, CAT III 1000 V-sikkerhetsgodkjenning
- Integret lavpassfilter og toppmoderne signalbehandling for bruk i støyende elektriske miljøer, samtidig som den gir stabile avlesninger

- Patentbeskyttet teknologi for startstrømsmåling for å filtrere ut støy og registrere motorstartstrømmen nøyaktig som beskyttelseskretsen ser den
- Ergonomisk utformet enhet som ligger godt i hånden og kan brukes mens du har på deg personlig verneutstyr
- Den avtakbare magnetiske skjermen kan enkelt monteres der du best kan se den
- Radiosender som automatisk slås av når skjermen kobles til metret
- Stor og lettlest skjerm med bakgrunnsbelysning angir automatisk riktig måleområde slik at du ikke trenger å bytte bryterposisjon mens du foretar en måling
- Tre års garanti
- Myk bæreeveske

Spesifikasjoner

Fluke 381	område	Maks. oppløsning	Nøyaktighet
AC strøm via kjeft	999,9 A	0,1 A	2 % ± 5 sifre
AC strøm via iFlex™	2500 A	0,1 A	3 % ± 5 sifre
DC strøm	999,9 A	0,1 A	2 % ± 5 sifre
AC spenning	1000 V	0,1 V	1,5 % ± 5 sifre
DC spenning	1000 V	0,1 V	1 % ± 5 sifre
Motstand	60 000 Ω	0,1 Ω	1 % ± 5 sifre
Frekvens	500 Hz	0,1 Hz	0,5 % ± 5 sifre
Sann RMS		•	
Kontinuitet		•	
Hold		•	
Bakgrunnsbelysning		•	
Min./maks.		•	
Startstrøm		•	
Lavpassfilter		•	
Avtakbar trådløs skjerm		•	
45 cm iFlex™ fleksibel strømprobe		følger med	
25 cm iFlex™ fleksibel strømprobe		Tilbehør	
Ledningskapasitet		34 mm	
Sikkerhetsgodkjenninger		CAT III 1000 V, CAT IV 600 V	

Bestillingsinformasjon

Fluke 381 strømtang med avtakbar skjerm, sann RMS og iFlex™



Fluke. Keeping your world up and running.®

Fluke Norge AS
Postboks 6054 Etterstad
0601 Oslo

Tlf: 800 18 227
Fax: 800 18 228
E-mail: info.no@fluke.com
Web: www.fluke.no/clamps

© Copyright 2010 Fluke Corporation. Med enerett.
Trykt i Nederland 09/2010. Informasjonen kan endres uten varsel. Vi tar forbehold om trykfeil
Pub_ID: 11674-nor