

170-serien digitale multimetre

Allsidige metre for feltarbeid eller reparasjoner på arbeidsbenken

Disse metrene har de egenskapene som skal til for å finne de fleste elektriske og elektromekaniske problemer og oppvarmings- og ventilasjonsproblemer. De er enkle i bruk, og har blitt betydelig forbedret siden Flukes originale 70-serie, med for eksempel sann RMS, flere målefunksjoner, samsvar med de nyeste sikkerhetsstandardene, og en mye større skjerm med forbedret visning.



Fluke 179



Fluke 177



Fluke 175



For alle innganger

LISTED



Sann-RMS

Inkludert tilbehør

Testledninger med 4 mm lanternesspiss og beskyttelseskappe, installert 9 V batteri og brukerhåndbok. 179 leveres med 80BK temperaturprobe.

Bestillingsinformasjon

Fluke 175 Multimeter, sann RMS
El. nr: 8091004
Fluke 177 Multimeter, sann RMS
El. nr: 8091005
Fluke 179 Multimeter, sann RMS
El. nr: 8091006
Fluke 179/EDA-pakke Elektronikk-kombinasjonspakke
Fluke 179/MAG-pakke Industriell kombinasjonspakke

Funksjoner

	175	177	179
Sann rms-måling	AC	AC	AC
Displayet oppdateres 4 ganger per sekund	6000	6000	6000
Bakgrunnsbelyst display		•	•
Analogt søylediagram/segmenter, oppdateres 40 ganger per sekund	33 segmenter	33 segmenter	33 segmenter
Automatisk og manuelt område	•	•	•
Hold visning og AutoHOLD®	•	•	•
Min/max/gjennomsnitts-registrerings med min/max-varsel	•	•	•
Temperaturavlesninger (termoelement er inkludert)			•
Stabile (smoothing) avlesninger av varierende signal	•	•	•
Hørbar kontinuitets- og diodetest	•	•	•
Testledningsvarsel	•	•	•
Varsling om utrygg spenning for spenninger over 30 V	•	•	•
Indikator for lav batterispenning	•	•	•
Ergonomisk utførelse, med integrert hylster	•	•	•
Enkelt å bytte batteri uten å åpne hele instrumentet	•	•	•
Valgbar hvilemodus sparer batteriet	•	•	•

Spesifikasjoner

(Se Flukes hjemmeside for detaljerte spesifikasjoner)

Funksjoner	Maks	Maks oppløsning	175	177	179
Spenning DC	1000V	0,1mV	±(0,15%+2)	±(0,09%+2)	±(0,09%+2)
Spenning AC	1000V	0,1mV	±(1,0%+3)	±(1,0%+3)	±(1,0%+3)
Strøm DC	10A	0,01mA	±(1,0%+3)	±(1,0%+3)	±(1,0%+3)
Strøm AC	10A	0,01mA	±(1,5%+3)	±(1,5%+3)	±(1,5%+3)
Motstand	50MΩ	0,1Ω	±(0,9%+1)	±(0,9%+1)	±(0,9%+1)
Kapasitans	10000µF	1nF	±(1,2%+2)	±(1,2%+2)	±(1,2%+2)
Frekvens	100kHz	0,01Hz	±(0,1%+1)	±(0,1%+1)	±(0,1%+1)
Temperatur	-40°C/+400°C	0,1°C			±(1,0%+10)

Nøyaktigheten er beste nøyaktighet for hver funksjon

Batteriets levetid: Alkalisk, 200 timer typisk
Mål (hxbxd): 200 mm x 95 mm x 45 mm

Vekt: 0,42 kg
Livstidsgaranti

Anbefalt tilbehør



i400



C90



TLK-220



SV225



i410-i1010