

77IV digitale multimeter



Aan alle ingangen



Fluke 77IV

Inbegrepen accessoires

TL 75 meetsnoeren, gebruikershandleiding, geïnstalleerde 9 V-batterij.

Bestelinformatie

Fluke 77IV Multimeter

Veelzijdige multimeter voor buitendienstwerkzaamheden of reparatie op de werkbank

De nieuwe 77IV digitale multimeter beschikt over de functies die u nodig hebt om de meeste elektrische en elektronische problemen op te lossen. Deze meter is eenvoudig te gebruiken en is aanzienlijk verbeterd ten opzichte van

de originele 70-serie van Fluke. Zo heeft deze meter meer meetfuncties, voldoet hij aan de meest recente veiligheidsnormen, en heeft hij een veel groter display dat gemakkelijker is af te lezen.

Kenmerken

	77 IV
Digitaal display/counts	6000
Groot display met achtergrondverlichting	•
Min/Max/Average-registratiefunctie met Min/Max Alert	•
Digitaal display met hoog contrast en grote cijfers	•
Analoge bargraph-segmenten	31
Automatische en handmatige bereikinstelling	•
Automatische AutoHOLD®	•
Doorbel- en diodetest	•
Ergonomische behuizing met geïntegreerde holster	•
Sleep Mode (sluimermodus) voor langdurig batterijgebruik	•
EN 61010-1 veiligheidspecificatie	•

CAT IV 600 V / CAT III 1000 V

Specificaties

Functie	Maximum	Max. resolutie	Nauwkeurigheid
DC-spanning	1000 V	1 mV	± (0,3% + 1)
AC-spanning	1000 V	1 mV	± (2,0% + 2)
DC-stroom	10 A	0,01 mA	± (1,5% + 2)
AC-stroom	10 A	0,01 mA	± (2,5% + 2)
Weerstand	50 MΩ	0,1 Ω	± (0,5% + 1)
Capaciteit	9999 µF	1 nF	± (1,2% + 2)
Frequentie	99,99 kHz	0,01 Hz	± (0,1% + 1)

Nauwkeurigheid: hoogste nauwkeurigheid per functie

Levensduur batterij: Gemiddeld meer dan 400 uur

Gewicht: 0,42 kg

Afmetingen (hxbxd): 185 mm x 90 mm x 43 mm

Levenslange garantie

27 extra robuuste digitale multimeter



Aan alle ingangen



Fluke 27

Inbegrepen accessoires

De Fluke 27 wordt geleverd inclusief een paar TL75 meetsnoeren (veiligheidsontwerp), twee geïsoleerde AC72-krokodillen-klemmen, een reservezekering, een 9 V batterij en een handleiding.

Bestelinformatie

Fluke 27 Multimeter

Volledig afgedicht om het binnendringen van water en vuil te voorkomen

Een speciale extra robuust uitgevoerde behuizing met O-ringen voorkomt dat er water kan binnendringen in de ingangen en schakelaars. Deze meter is geschikt voor gebruik in zeer zware omstandigheden en in zeer natte of stoffige omgevingen. Voldoet aan MIL STD 28800, de militaire specificaties voor trillings-vastheid en schok- en waterbestendigheid.

- 3200 Digitaal display/counts
- 31 Analoge bargraph/segmenten
- Snelle automatische en handmatige bereikinstelling

- AutoHOLD®
- Robuuste, met O-ring afgedichte behuizing
- Afzonderlijk, afgedicht deksel voor batterij/zekering
- Werkt van -15 °C tot +55 °C en tot 95% relatieve luchtvochtigheid
- Voldoet aan militaire normen voor schok-, trillings- en waterbestendigheid
- MIN/MAX en Relatief
- Hoorbare doorbel-/diodetest
- Superieure EMI -afscherming

Specificaties

Functie	Bereik en Resolutie	Hoogste nauwkeurigheid
DC-spanning	320,0 mV, 3,200 V, 32,00 V, 320,0 V, 1000 V	± (0,1% + 1)
AC-spanning	320,0 mV, 3,200V, 32,00 V, 320,0 V, 1000 V	± (0,5% + 3)
DC-stroom	320,0 µA, 3,200 mA, 32,00 mA, 320,0 mA, 10 A	± (0,75% + 2)
AC-stroom	320,0 µA, 3,200 mA, 32,00 mA, 320,0 mA, 10 A	± (1,5% + 2)
Weerstand	320 Ω, 3,200 kΩ, 32,00 kΩ, 320,0 kΩ, 3,200 MΩ, 32,00 MΩ	± (0,2% + 1)
Geleiding	32,00 ns	± (2% + 10)

Bereik en resolutie: Wanneer het geselecteerde bereik 3,200 V is, dan is de resolutie 0,001 V binnen dat bereik.

Levensduur batterij: Gemiddeld meer dan 1000 uur (alkaline)

Afmetingen (hxbxd): 203 mm x 95 mm x 56 mm

Gewicht: 0,75 kg

Levenslange garantie

11183-dut Rev. 02