

77IV Digitaalinen yleismittari

Uutta



Elinikäinen takuu.



Kaikissa tuloissa



Fluke 77IV

Vakiovarusteet

TL75-mittajohdot, käyttöohje, 9 V:n paristo (asennettu)

Tilaustiedot

Fluke 77IV Yleismittari
SSTL: 675 1506

Monipuolinen yleismittari kenttäkäyttöön ja korjaamoon

Uudessa digitaalisessa 77IV -yleismittarissa on juuri ne toiminnot, joita useimpien sähkö- ja elektroniikkavikojen korjaamisessa tarvitaan. Mittari on helppokäyttöinen ja siinä on huomattavia

parannuksia Fluken alkuperäiseen 70-sarjaan nähden: enemmän mittaustoimintoja, mittari vastaa viimeisimpiä turvastandardeja sekä suuri, entistä helppolukuisempi näyttö.

Ominaisuudet

	77IV
Suurin näyttämä	3200
Suuri taustavalaistus näyttö	●
Min/Max/Avg-tallennus sekä Min/Max Alert -hälytystoiminto	●
Korkean kontrastin digitaalinen näyttö suurikokoisin lukemin	●
Analogiasteikon segmenttien lukumäärä	31
Automaattinen ja manuaalinen alueen valinta	●
Automaattinen Touch Hold® -näytönpito	●
Dioditestausta/jatkuvuussummeri	●
Ergonominen muotoilu kiinteällä suojakotelolla	●
Torkkutoiminto säästää paristoa	●
EN 61010-1 turvaluokitus	●

CAT IV 600V / CAT III 1000V

Tekniset tiedot

Toiminto	Max. alue	Max. erottelukyky	Tarkkuus
DC-jännite	1000 V	1 mV	±(0,3% + 1)
AC-jännite	1000 V	1 mV	±(2,0% + 2)
DC-virta	10 A	0,01 mA	±(1,5% + 2)
AC-virta	10 A	0,01 mA	±(2,5% + 2)
Resistanssi	50 MΩ	0,1 Ω	±(0,5% + 1)
Kapasitanssi	9999 µF	1 nF	±(0,2% + 2)
Taajuus	99,99 kHz	0,01 Hz	±(0,1% + 1)

Annetut tarkkuudet ovat parhaat tarkkuudet kullekin toiminnolle.

Pariston käyttöaika: 2000 tuntia tyypillisesti

Paino: 0,42 kg

Koko (KxLxS): 185 mm x 90 mm x 43 mm

Elinikäinen takuu

27 Luja digitaalinen yleismittari

Elinikäinen takuu.



Kaikissa tuloissa



Fluke 27



Täysin tiivistetty käytettäväksi äärimmäisissä olosuhteissa

Erikoisluja, O-rengastiivistetty kotelo estää veden sisään pääsyn tuloliittimistä ja kytkimistä. Mittari soveltuu poikkeuksellisen ankariin, märkiin ja pölyisiin olosuhteisiin. Täyttää Yhdysvaltain puolustusvoimien MIL STD 28800 -normin tärinän-, iskun- ja vedenkestävyyden suhteen.

- 3200 Suurin näyttämä
- 31 Analoginäyttö/segmentit
- Nopea automaattinen- ja käsialuevalinta

- Touch Hold®
- Luja, O-rengastiivistetty kotelo
- Erillinen, suojattu paristo/sulaketila
- Toimii -15 °C - +55 °C lämpötilassa ja 95% suhteellisessa kosteudessa
- Täyttää tärinänkestävyyss- ja vesitiiviysvaatimukset
- MIN/MAX suhteelliset mittaukset
- Jatkuvuus/dioditestausta äänimerkillä
- Korkealaatuinen EMI suojaus

Tekniset tiedot

Toiminto	Alue ja erottelukyky	Tarkkuus
DC-Jännite	320,0 mV, 3,200 V, 32,00 V, 320,0 V, 1000 V	±(0,1% + 1)
AC-Jännite	320,0 mV, 3,200 V, 32,00 V, 320,0 V, 1000 V	±(0,5% + 3)
DC-virta	320,0 µA, 3,200 mA, 32,00 mA, 320,0 mA, 10 A	±(0,75% + 2)
AC-virta	320,0 µA, 3,200 mA, 32,00 mA, 320,0 mA, 10 A	±(1,5% + 2)
Resistanssi	320 Ω, 3,200 kΩ, 32,00 kΩ, 320,0 kΩ, 3,200 MΩ, 32,00 MΩ	±(0,2% + 1)
Konduktanssi	32,00 ns	±(2% + 10)

Alue & Erottelukyky: Jos valittu alue on 3,200 V erottelukyky on 0,001 V sillä alueella

Pariston kesto: Nimellinen yli 1000 tuntia (alkali)

Koko (KxLxS): 203 mm x 95 mm x 56 mm

Paino: 0,75 kg

Elinikäinen takuu

Lisävarusteet ja tilaustiedot Vakiovarusteet

Mittarin mukana toimitetaan TL75 mittajohdot, AC72-haueleuat, varasulake, 9 voltin paristo sekä käyttöohje suomeksi ja englanniksi.

Tilaustiedot

Fluke 27 Yleismittari
SSTL: 675 2218