

Tulajdonságok

- TrueRMS Digitális Multiméter AC 100kHz-ig (kijelzés: 50.000)
- Feszültség és Áram Mérés AC/DC
- Ellenállás-, vezetőképesség-, kapacitás-, és frekvenciamérés
- Hőmérséklet-, dBm, dBV, kitöltési tényező és impulzusszélesség mérés és szakadásvizsgálat
- Belső memória és PC kapcsolat
- Minimum / Maximum / Átlag mérési lehetőség
- Több funkció LCD kijelző háttérvilágítással
- **Fluke 289** többletfunkciói
- Kétvezetékes ellenállásmérés az 50Ω-os méréstartományban
1mΩ-os érzékenységgel és 10mA-es mérőárammal (pl.: motortekercsek mérésére)
- Aluláteresztő szűrő a pontos feszültség és frekvenciaméréshez
(pl.: állítható motorhajtásoknál és más elektromos zajos berendezéseknél)
- Alacsony impedanciájú feszültségmérési funkció, a kóboráram kiküszöbölésére vagy feszültség jelenlét megállapítására



Specifikáció

Multiméter

Funkció	Méréstartományok	Alappontosság
DC / AC V	50mV, 500mV, 5V, 50V, 500V, 1000V	± 0.025% ± 0.4% TrueRMS
DC / AC A	500μA, 5000μA, 50mA, 400mA, 5A, 10A	± 0.15% ± 0.7% TrueRMS
Ellenállás	50Ω (Fluke 289), 500Ω, 5kΩ, 50kΩ, 500kΩ, 5MΩ, 50MΩ, 500MΩ	± 0.05%
Kapacitás	1nF, 10nF, 100nF, 1μF, 10μF, 100μF, 1000μF, 10mF, 100mF	± 1%
Frekvencia	10Hz, 100Hz, 1kHz, 10kHz, 100kHz	± 0.005%
Hőmérsékletmérés	-200°C – 1350°C	± 1.0%
Vezetőképesség	50nS	
Kiegészítő funkciók / tulajdonságok	Többfunkciós multi-kijelző, dBV / dBm mérés, DC mV felbontás 1μV, szakadásvizsgálat hangjelzéssel, beépített óra, Min-Max- Átlag funkciók, Kitöltési tényező, pulzusszélesség, optikailag leválasztott interfész, PC-adatgyűjtés, belső adatgyűjtő memória 10.000 adat	
	Méretek	100 mm (Szélesség) x 220 mm (Hosszúság) x 60 mm (Magasság)
	Kijelző	LCD 50.000 kijelzés
	Súly	870 gramm
Információk	Tartozékok	Angol nyelvű használati utasítás, TL71 szilikon mérőkábel, AC72 aligátor csipesz, 6db AA elem
	Rendelhető opciók	FlukeView szoftver kábellel, Ipari tesztkábel készlet, AC lakatfogó, AC / DC lakatfogó, K-típusú hőelem, hordtok