

Resistente multímetro digital Fluke 27 II



Características principales

- Mediciones de hasta 1000 V de CA y CC
- Medida de hasta 10 A (20 A por un máximo de 30 segundos)
- Rango de capacidad de 10 000 ?F
- Frecuencia hasta 200 kHz
- Ancho de banda de voltaje de CA ampliado: 40 Hz a 30 kHz
- Prueba de resistencia, continuidad y diodos
- Registro de valores mínimo, máximo y promedio para capturar las variaciones automáticamente

Descripción general del producto: Resistente multímetro digital Fluke 27 II

El estándar de resistencia

El multímetro digital Fluke 27 II define un nuevo patrón de funcionamiento en condiciones extremas con las características y la precisión para solucionar la mayoría de los problemas eléctricos. Ambos multímetros cuentan con homologación IP 67 (a prueba de agua y de polvo), homologación MSHA, un amplio rango de temperatura de funcionamiento de -15 °C a +55 °C (5 °F a 131 °F; -40 °C durante 20 minutos) y pueden operar con una humedad relativa del 95 %; asimismo, están diseñados y fabricados para soportar una caída desde 3 metros (10 pies) de altura. Los multímetros de la serie 20 Fluke han sido creados para funcionar en los entornos más exigentes.

Especificaciones: Resistente multímetro digital Fluke 27 II

Especificaciones de precisión		
Voltaje de CC	Rango	0.1 mV a 1000 V
	Exactitud	0.1 % + 1
Voltaje de CA	Rango	0.1 mV a 1000 V
	Exactitud	0.5 % + 3
Corriente de CC	Rango	0.1 μ A a 10 A
	Precisión	0.2 % + 4
Corriente de CA	Rango	0.1 μ A a 10 A
	Precisión	1.5 % + 2
Resistencia	Rango	0.1 Ω a 50 M Ω
Recuentos de pantalla	6000	
Capacitancia	1 nF a 9999 μ F	
Frecuencia	0.5 Hz a 199.99 kHz	
Conformidad	CAT IV para 600 V, CAT III para 1000 V	
Clasificación IP	IP 67	
Alimentación	Tres baterías AA	
Duración de la batería	800 horas	
Especificaciones generales		
Pantalla	Gráfico de barras/retroiluminación	Sí/Sí
Almacenamiento de datos	Mín./Máx./Prom.	Sí
	Retención de lectura	Sí
Otras características	Lecturas relativas (cero)	Sí
	Tipo de batería	Tres baterías AA
Garantía y protección	Clasificación de seguridad	CAT IV 600 V / CAT III 1000 V
	Seguridad en minas	Aprobación de MSHA
	Protección externa	Funda de caucho
	Prueba de caída	Prueba de caída desde 3 metros
	Resistente al agua y al polvo	Sí, clasificación IP 67
	Garantía	Limitada de por vida
	Dimensiones, con funda (alto x ancho x largo)	6.35 x 10.0 x 19.81 cm (2.5 x 3.93 x 7.8 pulg)
Peso con funda	698.5 g (1.54 lb)	

Modelos



FLUKE 27-II

Multímetro para aplicaciones industriales

Includes:

- Holster
- Test Leads
- Alligator Clips
- Printed getting started manual
- CD ROM manual
- 3 AA batteries

Fluke. *Manteniendo su mundo en marcha.*

Fluke Corporation
Everett, WA 98206 EE.UU.

Para obtener información adicional En EE. UU. (800)
443-5853

En Europa/Medio Oriente/África
+31 (0)40 267 5100

En Canadá (800)-36-FLUKE
www.fluke.com

Latin America
Tel: +1 (425) 446-5500
www.fluke.com/laam

©2023 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Impreso en los Países Bajos. Información sujeta a modificación sin previo aviso.
02/2023

No está permitido modificar este documento sin autorización por escrito de Fluke Corporation.