

27-II/28-II Multimetri digitali certificati IP67

FLUKE®

Nuovo



Fluke 27 II



Fluke 28 II



Su tutti gli ingressi



Progettati per resistere all'acqua, alla polvere, alle condizioni di utilizzo più critiche e per la ricerca della maggior parte dei problemi elettrici

I NUOVI multimetri digitali Fluke 27 II e 28 II stabiliscono un nuovo standard di funzionamento in condizioni estremamente difficili e sono in grado di garantire le funzioni e la precisione necessarie durante la ricerca della maggior parte dei problemi elettrici. Entrambi i multimetri sono provvisti certificazione IP 67 (resistenza alla polvere e all'acqua), omologazione MSHA (in corso), gamma estesa della temperatura di esercizio da -15 °C a +55 °C, umidità di esercizio del 95%, e sono resistenti a cadute

da un'altezza di 3 metri. Il multimetro è protetto per picchi di tensione causati da commutazione di carichi e guasti sui circuiti industriali fino a 8.000 V ed è conforme agli standard di sicurezza elettrica ANSI e IEC seconda edizione. Inoltre, il nuovo Fluke 28 II presenta un'esclusiva funzione che permette di misurare con precisione la tensione e la frequenza sui motori a velocità variabile e su altre apparecchiature elettriche rumorose. I nuovi multimetri Fluke Serie 20 sono costruiti per essere utilizzati negli ambienti più difficili.

Caratteristiche

	27 II	28 II
Certificati IP 67 per protezione da acqua e polvere	●	●
Resistenti a cadute da 3 metri di altezza (con guscio protettivo)	●	●
Misure a vero RMS		●
Punti del display digitale	6000	20000/6000
Istogramma tipo analogico/retroilluminazione brillante a due livelli	●	●
Tastiera con pulsanti retroilluminati	●	●
Guscio protettivo in gomma	●	●
Termometro incorporato		●
Resistenza, continuità e test dei diodi	●	●
Registrazione dei valori min/max e medio	●	●
Nuova modalità di attesa (Sleep mode) per una maggiore durata delle batterie	●	●
Modalità relativa per sottrarre la resistenza dei cavi di test dalle misure a basso valore resistivo	●	●
Gamma automatica e manuale	●	●
Sicurezza	CAT III 1000 V CAT IV 600 V	CAT III 1000 V CAT IV 600 V

Specifiche

Funzioni	Massimo	Max Risoluzione	27 II	28 II
Tensione CC	1000 V	0,1 mV	±(0,1% + 1)	±(0,05% + 1)
Tensione AC	1000 V	0,1 mV	±(0,5% + 3)	±(0,7% + 4)
Corrente DC	10 A	0,1 µA	±(0,2% + 4)	±(0,2% + 4)
Corrente AC	10A	0,1 µA	±(1,5% + 2)	±(1,0% + 2)
Temperatura				-200 °C a +1090 °C
Resistenza			0,1 Ω a 50 MΩ	
Filtro passa-basso (per misure sui motori a velocità variabile)				sì
Capacità			1 nF a 9999 µF	
Frequenza			0,5 Hz a 199,99 kHz	
Rilevamento di picchi e transienti				250 µs

Per ogni funzione sono indicate le precisioni migliori

Durata delle batterie: 3x batteria alcalina AA, 800 ore
Dimensioni (A x L x P): 63,5 x 100 x 198 mm

Peso: 0,75 kg
Garanzia a vita

Accessori consigliati



PV 350



i200



i410



80K-6

Accessori a corredo

Puntali TL 75, pinzette a coccodrillo AC 72, sonda di temperatura 80BK-A (28 II), guscio protettivo, manuale, CD-ROM, tre batterie AA (installate)

Informazioni per l'ordine

Fluke 27 II Multimetro con certificazione IP 67
 Fluke 28 II Multimetro a vero RMS con certificazione IP 67