

C.A 5011

Multimetro TRMS analogico e digitale



Veramente efficace

Sicurezza rinforzata da 2 spie:

- "Fus": controllo dei fusibili HPC
- "Voltest™": presenza di tensione nell'ohmmetro

Due letture complementari

- digitale per la precisione, con retro-illuminazione
- analogico per una lettura rapida

Riscontro automatico del segnale alternato/continuo

Corpo compatto, antiurto, con sostegno articolato multiuso "Multistand™"

Garanzia
3anni

● TRMS: valore efficace reale

Il multimetro C.A 5011 fornisce il valore efficace reale qualunque sia il segnale, sinusoidale o deformato. Adatto ad ogni tipo d'impianto, anche quelli che comportano carichi detti non lineari (illuminazione fluorescente, alimentazione a taglio,...).

Lo strumento dispone di un riscontro automatico della natura del segnale, alternato (-) o continuo (→) Inoltre permette di accedere ai valori dei vari componenti del segnale (→, ~, → + ~), se esistono, semplicemente con il tasto ~.

● La linguetta articolata "Multistand™"

Questo sostegno è stato progettato anche per sistemare i cavi della punta di contatto. Inoltre, per la vostra sicurezza, occorre obbligatoriamente disinserire i cavi prima di aprire lo sportello d'accesso alla pila e ai fusibili.



● Display analogico

Utilizzabile nel galvanometro a zero centrale: l'ago devia sempre nello stesso senso e la polarità è fornita dal display digitale. Scala 50 con il 25% di superamento del calibro selezionato.

● Display digitale 4.000 punti

Riscontro automatico del continuo/alternato.

Memorizzazione mediante il tasto **HOLD**.

Retro-illuminazione mediante il tasto

Valore maxi mediante il tasto **MAX**.

Caratteristiche	C.A 5011
Tensione DC e AC	2 x 5 calibri: 400 mV /.../ 1000 V ⁽⁶⁾
Impedenza	10 MΩ
Frequenza d'utilizzo ⁽¹⁾	20 Hz ...10 kHz
Intensità DC e AC	2 x 6 calibri: 400 μA /.../ 10 A
Resistenza ⁽²⁾	6 calibri: 400 Ω /.../ 40 MΩ
Test sonoro di continuità ⁽²⁾	R < 400 Ω
Frequenza	3 calibri: 4 kHz / 40 kHz / 100 kHz
Scala in dB per V~	-20 ... +16 dB
Valore maxi	su 500 ms
Precisioni tipiche ⁽³⁾	0.5 % in V • 1 % in A e Ω
Alimentazione	1 pila 9 V
Autonomia	300 ore
Sicurezza elettrica ⁽⁴⁾	IEC/EN 61010-1 Edizione 2 1000 V/Cat III • 600 V/Cat IV
Protezione (5)	Fusibili HPC 1A e 10 A
Grado d'ermeticità	IP 53
Condizioni climatiche	-10 °C ... +55 °C e HR < 90 %
Dimensioni/Massa	160 x 105 x 56 mm / 500 g

(1) Fattore di cresta: ≤ 5 - (2) Funzione supplementare "Voltest™" per verificare l'eventuale presenza di tensione - (3) In digitale: 2,5 % - (4) Grado d'inquinamento: 2 - (5) Protezione elettronica e fusibili HPC per i calibri intensità con spia Fus di controllo dei fusibili - (6) Per uso fino a 600 Vmax.

Referenze per ordinare

C.A 5011 viene fornito con 1 set di cavi silicone banana maschio dritto/banana male ricurvo RD/BK, 1 set di punte di contatto CAT IV RD/BK	P01196311E
Partita C.A 5011 con valigetta	P01196311F
Accessori	
Borsa di trasporto (240 x 230 x 70 mm)	P01298033
Astuccio di trasporto (220 x 180 x 75 mm)	P01298036
Valigetta di trasporto (270 x 200 x 65 mm) con schiuma pretagliata	P01298037A



▲ La borsa



▲ L'astuccio

Accessori di sicurezza

Sono disponibili numerosissimi accessori* per ampliare il campo d'applicazione del multimetro o dotarlo di nuove funzioni: pinze a coccodrillo, bloccafili, sonde di tensione, pinze amperometriche, sonde di temperatura...

Documentazione su domanda.

* conformi alla norma IEC 61010-031



Per informazioni e ordini