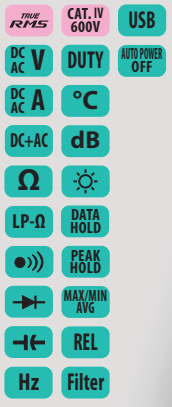
Tester digitali professionali

KEW 1062

Tester digitale TRMS (DC+AC TRMS) o a valor medio con precisione di base di 0,02% per la misura di tensioni alternate e continue, correnti alternate e continue, misure di picco, resistenza, continuità, prova diodo, frequenza, capacità, temperatura (con sonda di temperatura accessoria). Display LCD retroilluminato con risoluzione di 50000 punti. Dispone di funzione "data hold" e "auto hold" per bloccare l'indicazione della misura sul display e di autospegnimento in caso di inutilizzo. Il blocco sicurezza fa sì che le boccole di corrente si tappino quando il selettore è posto sulle misure di tensione. La memoria interna consente il salvataggio delle misure effettuate mentre l'interfaccia USB permette il collegamento dello strumento al pc (con il set di comunicazione USB disponibile come accessorio). Questo strumento è destinato ad essere utilizzato in ambienti con categoria di installazione IV a 600V e viene fornito di serie con il certificato di taratura.





- Display a 50000 punti (bar-graph con 51 segmenti) con funzione autospegnimento in caso di inutilizzo per risparmiare la batteria
- Funzione autorange e data hold per bloccare l'indicazione della misura sul display
- Funzione MIN/MAX/AVE per registrare i valori minimo, massimo e medio misurati, e REL per misure relative (differenza fra due misure)
- Funzione picco
- Misure a vero valore efficace (TRMS)
- Misura di resistenza nel caso di piccole correnti (LP-Ω)
- Blocco di sicurezza per boccole di corrente
- Filtro passa-basso e funzione calibrazione
- Memoria interna per il salvataggio delle misure e possibilità di collegamento al PC per il monitoraggio della misura
- Precisione di base DC: 0,02%
- Dimensioni: 192 ×90 ×49 mm
- Peso: 560 g

Codice	Modello	Descrizione
VE752900	KEW 1062	Tester digitale professionale con precisione di base dello 0,02%

CARATTERISTICHE GENERALI

Modo di misura	valore medio / TRMS
V DC	50,000/500,00/2400,0mV/5,0000/50,000/500,00/1000,0V (Impedenza di ingresso: Circa 100MΩ [50/500/2400mV], 10MΩ [5/50/500/1000V]) ±0,02%rdg±2dgt (Precisione di base)
V AC [RMS]	50,000/500,00mV/5,0000/50,000/500,00/1000,0V (Impedenza di ingresso: 11MΩ<50pF [50/500mV/5V], 10MΩ<50pF [50/500/1000V]) ±0,4%rdg±30dgt (Precisione di base)
V AC [MEAN]	50,000/500,00mV/5,0000/50,000/500,00/1000,0V (Impedenza di ingresso: 11MΩ<50pF [50/500mV/5V], 10MΩ<50pF[50/500/1000V]) ±1%rdg±30dgt (Precisione di base)
DCV+ACV	5,0000/50,000/500,00/1000,0V (Impedenza di ingresso: 11MΩ<50pF [5V], 10MΩ<50pF [50/500/1000V]) ±0,5%rdg±10dgt (Precisione di base)
A DC	500,00/5000,0µA/50,000/500,00mA/5,0000/10,000A ±0,2%rdg±5dgt (Precisione di base)
A AC [RMS]	500,00/5000,0µA/50,000/500,00mA/5,0000/10,000A ±0,75%rdg±20dgt (Precisione di base)
A AC [MEAN]	500,00/5000,0µA/50,000/500,00mA/ 5,0000/10,000A ±1,5%rdg±20dgt (Precisione di base)
Resistenza	500,00Ω/5,0000/50,000/500,00kΩ/5,0000/50,000MΩ ±0,05%rdg±2dgt (Precisione di base)
Ω per piccole correnti	5,000/50,00/500,0kΩ/5,000MΩ ±0,2%rdg±3dgt (Precisione di base)
Prova di continuità	500,0Ω (Buzzer attivo sotto 100±50Ω)
Test diodo	✓
Capacità	5,000/50,00/500,0nF/5,000/50,00/500,0µF/5,000/50,00mF ±1%rdg±5dgt (Precisione di base)
Frequenza	2,000÷9,999/9,00÷99,99/90,0÷999,9Hz/0,900÷9,999/9,00 ÷99,99kHz ±0,02% rdg±1dgt (Precisione di base)
Duty Cycle	10÷90% ±1%rdg
Temperatura	-50÷600°C ±2%rdg±2°C (tramite sonda KEW 8408)
Alimentazione	4 batterie AA (1,5V). Autospegnimento dopo 20 minuti circa

RIFERIMENTI NORMATIVI

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/35/UE (LVD), 2014/30/UE (E.M.C.D.) è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti: • EN 61010-1 • EN 61010-031 • EN 61326-1