



CAT III

1000 V

CAT IV

600 V

IP67

Estremamente utile nei lavori industriali e di manutenzione

12 funzionalità di misura

- tensione DC e AC (TRUE RMS)
- corrente Dc e AC (TRUE RMS)
- resistenza
- frequenza
- ciclo di lavoro
- capacità
- loop di corrente 4-20 mA
- continuità
- verifica del diodo
- temperatura

Funzionalità speciali

- funzionalità MAX e MIN per il salvataggio delle letture limite
- funzionalità AC+DC per la lettura della somma delle componenti: alternata e continua
- modalità REL per la misura relativa al valore di riferimento salvato
- funzionalità PEAK Hold che visualizza il valore di picco della grandezza misurata

Campi di applicazione

- la miglior opzione per elettricisti professionali e industriali grazie alla struttura solida e sicura al livello CAT IV 600 V
- un ambiente sporco e polveroso non sarà più un ostacolo grazie al grado di protezione IP67
- specialisti in HVACR e tecnici apprezzeranno l'utilità del dispositivo



Specifiche

Funzionalità di misura	Portata	Risoluzione	Precisione <small>±(% v.m. + cifre)</small>
Tensione AC / DC	fino a 1000,0 V	da 0,01 mV	da ±(1,0% v.m. + 30 cifre) per AC da ±(0,06% v.m. + 4 cifre) per DC
Corrente AC / DC	fino a 10,000 A	da 0,01 µA	±(1% v.m. + 3 cifre) per AC ±(1,5% v.m. + 30 cifre) per DC
Resistenza	fino a 40,000 MΩ	da 0,01 Ω	da ±(0,3% v.m. + 4 cifre)
Frequenza	fino a 100,00 MHz	da 0,001 Hz	da ±(0,1% v.m. + 1 cifre)
Capacità	fino a 40,000 mF	da 0,001 nF	da ±(3,5% v.m. + 10 cifre)
Misura della temperatura	-50,0...+1200,0°C -58,0...+2192,0°F	0,1°C 0,1°F	±(1% v.m. + 2,5°C) ±(1% v.m. + 2,5°F)
Ciclo di lavoro (%)	0,10...99,00%	0,01%	±(1,2% v.m. + 2 cifre)
Loop di corrente 4-20 mA	-25,00...125,00%	0,01%	±50 cifre
Continuità / Verifica del diodo	✓ / ✓		
Caratteristiche di base			
Conteggio		40,000	
Funzione HOLD		✓	
Selezione manuale / automatica della portata		✓ / ✓	
Caratteristiche avanzate			
Misura MAX / MIN		✓ / ✓ / ✓	
Misura AC+DC		✓	
PEAK HOLD - trattenimento del valore di picco		✓	
Misura relativa REL		✓	
Misura TRMS			
Memoria		✓	
Limite LOW / HIGH		✓ / ✓	
Altre caratteristiche			
Accesso facile ai fusibili A / mA		✓ / ✓	
Funzione dello spegnimento automatico		✓	
Indicatore della batteria scarica		✓	
Beeper		✓	
Display			
Tipo		a segmenti	
Retroilluminazione dello schermo		✓	
Sicurezza e termini di utilizzo			
Categoria di misura (EN 61010)		CAT IV 600 V / CAT III 1000 V	
Grado di protezione		IP67	
Dimensioni		187 x 81 x 55 mm	
Peso		342 g	
Temperatura di esercizio		0...40°C	
Temperatura di conservazione		-20...+60°C	

Accessori in dotazione



Set di cavi di prova per CMM (CAT IV, M)
WAPRZCMM2



Misura della temperatura
sonda (tipo K)
WASONTEMK

adattatore
WAADATEMK



2x cappuccio protettivo della presa di misura



Custodia di base



Certificato di calibrazione di fabbrica

Accessori opzionali



Set di cavi di prova
CAT IV, S (per CMM)
WAPRZCMM1



CAT IV (per CMP)
WAPRZCMP1



Misura della temperatura
sonda (tipo K, a baionetta)
WASONTEMP

sonda (tipo K, metallo)
WASONTEMK2



Terminale a coccodrillo mini, 1 kV 10 A (set)
WAKROKPL10MINI



Custodia M-13
WAFUTM13



Certificato di taratura accreditato

Scopri altri misuratori della famiglia CMM



Sone! CMM-10

- intuitivo
- lettura chiara
- sicuro ed economico
- strumento base di ogni tecnico



Sone! CMM-11

- resistente
- versatile
- tascabile
- per ogni elettricista



Sone! CMM-30

- preciso
- maneggevole
- funzionalità estesa
- per l'industria



Sone! CMM-60

- resistente
- versatile
- per applicazioni speciali
- risoluzione avanzata dei problemi