

«PeakTech® P 3454» Multimetro per impieghi gravosi ~ 50.000 conteggi LCD ~ 1000 V CA/CC con TrueRMS, IP67



189,90 €

Prezzi incl. IVA più costi di spedizione

Codice prodotto: P 3454

GTIN/EAN: 4250569407888

Descrizione

Questo multimetro digitale TRMS professionale è stato sviluppato per le attività di misurazione più impegnative nell'uso quotidiano e si distingue per l'elevata precisione, la robustezza e la versatilità. Che si tratti di elettricisti, professionisti del settore industriale, tecnici, laboratori o personale di formazione, questo strumento di misura fornisce risultati affidabili e supporta gli utenti in un'ampia varietà di attività di diagnostica, test e manutenzione. Grazie alla tecnologia di misurazione True RMS, si ottengono letture accurate anche con segnali distorti o non sinusoidali. Ciò rende il multimetro particolarmente adatto per moderni sistemi elettronici, convertitori di frequenza, alimentatori switching e sistemi di controllo industriale. Oltre alle misurazioni di tensione, corrente e resistenza, il dispositivo consente anche la misurazione di altre grandezze elettriche, offrendo così una vasta gamma di applicazioni per gli utenti professionali. Il display a 50.000 conteggi offre una risoluzione significativamente superiore rispetto ai multimetri portatili convenzionali e visualizza con precisione anche le più piccole variazioni dei valori misurati. Ciò consente il rilevamento affidabile anche delle minime fluttuazioni nelle letture senza la necessità di cambiare prematuramente la gamma di misura. Grazie all'elevata precisione di base di $\pm 0,05\%$ nella gamma di tensione CC, questo strumento è ideale per attività di misurazione di precisione in cui affidabilità e ripetibilità sono cruciali. Il robusto alloggiamento con protezione IP67 protegge efficacemente da polvere, sporco e acqua, rendendo lo strumento un compagno ideale per l'utilizzo in ambienti difficili. Il rivestimento in gomma antiurto ne aumenta ulteriormente la durata e garantisce una presa sicura, anche durante lavori impegnativi in cantieri edili o applicazioni all'aperto. Il funzionamento intuitivo, i comandi disposti in modo logico e il display di facile lettura consentono un

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH

Gerstenstieg 4

DE-22926 Ahrensburg

www.peaktech.de

utilizzo confortevole, anche durante misurazioni prolungate. Le caratteristiche di sicurezza conformi alle più elevate categorie di misurazione offrono un alto livello di protezione per l'utente, rendendo questo strumento una soluzione affidabile per misurazioni professionali in sistemi a bassa tensione. Grazie alla combinazione di tecnologia di misurazione precisa, costruzione robusta, elevata affidabilità e funzionalità complete, questo multimetro è ideale per applicazioni professionali nel lavoro quotidiano e soddisfa le esigenze di utenti esigenti in settori quali artigianato, industria, manutenzione, nonché in enti pubblici e organizzazioni tecniche di pronto intervento, come ad esempio i servizi di soccorso in caso di calamità.

Caratteristiche tecniche

Specifiche

A CA max.:	10A
Archiviazione interna:	☐
Batteria:	Li-Po 1200 mAh
Bluetooth:	☐
Capacità massima:	10 mF
Categoria di sovratensione:	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V
Classe di protezione:	IP 67
GS - Tested safety:	☐
Luoghi digitali:	50.000
OHM Risoluzione min.:	0,01 Ω
Precisione di base DC:	+/- 0,05%
Selezione della gamma:	Automatisch
Tipo di display:	LCD
True RMS:	■
V AC Risoluzione min.:	0,01 mV
V DC Risoluzione min.:	0,01 mV
V DC max.:	1000V
mA CA max.:	500 mA
mV CA max.:	500 mV
Hz max.:	10 MHz
OHM max.:	50 M Ω

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg
www.peaktech.de

Temp. max.: 1350 °C

Temp. min.: -55 °C

mA DC max.: 500mA

mV DC max.: 500 mV

µA DC max.: 5000 µA

V AC max.: 1000V

A DC max.: 10A

µA AC max.: 5000 µA