

«PeakTech® P 1404» 100MHz / 2 CH, 1 GS/s Oscilloscopio



269,90 €

Prezzi incl. IVA più costi di spedizione

Codice prodotto: P 1404

GTIN/EAN: 4250569406355

Descrizione

Sviluppata appositamente per il settore dell'istruzione e dell'hobbistica, questa nuova serie di oscilloscopi digitali a memoria offre il miglior rapporto prezzo/prestazioni possibile senza dover scendere a compromessi in termini di funzionalità o caratteristiche tecniche. Autoset e autoscala, funzioni di misurazione matematica, modalità Cursore o XY e persino una funzione di zoom: tutte le funzioni standard del mercato sono già integrate in questa serie. La memorizzazione dei dati delle forme d'onda è interna, con una memoria per 16 forme d'onda, oppure esterna, su una memoria USB, in formato TXT, CSV o BIN, che può essere letta con il software in dotazione. È inoltre possibile salvare internamente le configurazioni o salvare esternamente le schermate del display. La visualizzazione delle forme d'onda può essere ottenuta in modo rapido e semplice grazie alla funzione Autoset, mentre con AutoScale le forme d'onda misurate possono essere visualizzate in modo ancora più preciso, a seconda delle esigenze; naturalmente, queste impostazioni possono essere eseguite anche in modo completamente manuale tramite il comando a chiave.

Caratteristiche tecniche

- Oscilloscopio a 2 canali con larghezza di banda analogica di 100 MHz con frequenza di campionamento massima di 1 GS/s
- Display TFT a colori da 17,5 cm (7") con 800 x 480 pixel
- Connessione al dispositivo USB per la trasmissione dei dati in tempo reale
- Collegamento host USB per supporti dati USB esterni

PeakTech Prüf- und Messtechnik GmbH
Gerstenstieg 4
DE-22926 Ahrensburg

www.peaktech.de

- Design maneggevole e piatto dell'alloggiamento con maniglia per il trasporto
- Funzione di autoimpostazione per un funzionamento semplice
- Lunghezza di registrazione di max. 10.000 punti
- Modalità di misura automatica, modalità XY e funzione cursore
- Sicurezza: EN 61010-1; CAT II 400V
- Accessori: Cavo USB, CD software per Windows, cavo di rete, sonde e istruzioni per l'uso.

Specifiche

USB:

Campionamento 1 CH: 1 GS/s

Campionamento 2 CH: 500 MS/s

Canali: 2 CH

Dimensioni schermo (TFT): 17,5 cm (7")

Hor. Scala max.: 1000 s/div

Hor. Scala min.: 2 ns/div

Larghezza di banda: 100 MHz

Profondità di stoccaggio: 10.000 Punkte

Risoluzione: 800 x 480 Pixel

Scala verticale max.: 5 V/div

Scala verticale min.: 2 mV/div

Tempo di salita: < 3.5 ns

Tensione di rete: 110/240 V AC; 50/60 Hz

Tipo di display: Farb-TFT

Vert. Risoluzione: 8 Bit