«PeakTech® P 4145» Analizzatore trifase con display TFT / datalogger



2.599,90 €

Prezzi incl. IVA più costi di spedizione

Codice prodotto: P 4145

GTIN/EAN: 4250569403125

Descrizione

Gli analizzatori di potenza sono utilizzati per la valutazione precisa dei circuiti, degli utilizzatori di energia e dei carichi di rete. Questo analizzatore di potenza trifase professionale di altissimo livello tecnico offre tutte le funzioni più importanti per l'analisi delle prestazioni dei sistemi elettrici monofase e trifase. La rappresentazione dettagliata delle diverse correnti, tensioni e frequenze, delle armoniche, delle potenze apparenti, reattive e attive, nonché le voci di menu disponibili, come la visualizzazione delle forme d'onda, il grafico a barre, la visualizzazione dei trend, l'elenco degli eventi e il grafico vettoriale, consentono ampie funzioni di analisi per ingegneri e tecnici del settore industriale e dei servizi. Grazie al design maneggevole e agli accessori di misura completi, questo dispositivo può essere utilizzato in modo ideale anche nell'assistenza sul campo.

Caratteristiche tecniche

- Display a colori TFT da 14 cm (5,6") con 320 x 240 pixel
- Misura monofase (2 fili) e trifase (3 e 4 fili)
- Misurazione di tensione, corrente, armoniche, potenza, corrente di spunto e altro.
- Visualizzazione grafica di forme d'onda e vettore
- Registratore di dati interno per la registrazione di eventi per un periodo di 2 ore fino a 7 giorni.
- Connessione LAN e USB per l'elaborazione dei dati
- scheda di memoria da 8 gigabyte alla registrazione interna dei dati

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

- Standard di test: IEC 61000-4-30, 61000-4-15, 61000-4-7, e EN 50160
- Sicurezza: EN 61010-1, CAT III 1000 V / CAT IV 600 V; Classe di protezione: IP51, secondo IEC60529
- Accessori: 5 x cavi di prova (3 m), 4 x sensore di corrente flessibile 3000 A, 5 x morsetti a coccodrillo, adattatore di alimentazione CC, CD del software e manuale

Specifiche

USB:	■
A CA max.:	3000 A (Stromwandler)
Angolo di fase:	0° ... 360°
Batteria:	Ni-Mh 3800 mAh
Categoria di sovratensione:	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V
Classe di protezione:	IP 51
Dimensioni schermo (TFT):	14 cm (5,6")
Fattore di potenza:	0,00 ... 1
LAN:	■
Potenza massima.:	20 MW
Software:	■
Tensione di rete:	110/240 V AC; 50/60 Hz
Tipo di display:	Farb-TFT
V DC max.:	1000V
Wattora max.:	200 GWh
V AC max.:	1000V

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