

Fluke 1740 Memobox Registratori trifase della qualità dell'alimentazione

Analisi di Power quality a breve e lungo termine



Fluke. Keeping your world up and running.™

Fluke Italy S.r.l.
Viale Lombardia 218
20047 Brugherio

Tel: 039.28973.1
Fax: 039.2873556
E-mail: info@it.fluke.nl

www.fluke.it

Fluke 1740 Memobox Registratori trifase della qualità dell'alimentazione

FLUKE®



Fluke 1743

Fluke 1744



Fluke 1745



Il software PQ Log in dotazione consente di identificare rapidamente la causa di un disturbo.



Informazioni per l'ordine

Fluke 1743 Memobox Registratore della qualità dell'alimentazione

Fluke 1744 Memobox Registratore della qualità dell'alimentazione

Fluke 1745 Memobox Registratore della qualità dell'alimentazione

Accessori a corredo: 4 sonde flessibili 15/150/1500/3000 A con cavo da 2 m, CD-ROM con software PQ Log, cavo di interfaccia RS232 e adattatore RS232-USB, 4 pinzette nere, puntali per tensioni e alimentazione, set di localizzazione colori, borsa, certificato di test riportante i valori delle misure, manuale in inglese e CD multilingue.

Analisi di Power quality a breve e lungo termine

Compatti, robusti e affidabili, i registratori trifase della qualità dell'alimentazione Fluke serie 1740 sono strumenti di uso quotidiano per i tecnici addetti alla ricerca guasti e all'analisi degli impianti di distribuzione. Capaci di registrare simultaneamente fino a 500 parametri per un massimo di 85 giorni e di rilevare gli eventi, consentono di scoprire problemi intermittenti e nascosti legati alla qualità dell'alimentazione. È possibile scegliere tra tre modelli in grado di soddisfare qualsiasi esigenza.

- **Plug and play:** configurazione rapida con riconoscimento automatico e alimentazione delle pinze **amperometriche**
- **Possibilità di installazione negli armadi:** la custodia compatta e gli accessori completamente isolati possono essere utilizzati con facilità in spazi ristretti accanto alla fonte di alimentazione
- **Monitoraggio della potenza a lungo termine:** i dati possono essere scaricati senza interrompere la registrazione
- **Misurazione della tensione totalmente affidabile:** precisione della tensione (0,1%) conforme allo standard IEC61000-4-30 Classe-A
- **Convalida rapida della qualità dell'alimentazione:** analisi della qualità dell'alimentazione in conformità allo standard EN50160 con riepilogo delle statistiche

Specifiche

(Fare riferimento al sito web Fluke per le specifiche più dettagliate)

	1745	1744	1743
Misura dei parametri comuni di potenza: V, A, W, VA, VAR, PF, energia, flicker, eventi di tensione (buchi, sovratensioni, interruzioni e THD)	•	•	•
Misura delle armoniche di tensione e di corrente fino alla 50esima, dello squilibrio, della frequenza dei segnali di trasmissione	•	•	
Resistenza alla polvere/acqua	IP 50	IP 65 impermeabile	
Display	LED + LCD	LED	LED
Memoria	8 MB	8 MB	8 MB
Continuità UPS	> 5 ore	3s	3s
EN 50160	•	•	•

Alimentazione: 88 V ... 660 V CA

Sicurezza: IEC/EN 61010-1 600 V CAT III, 300 V CAT IV, grado di inquinamento 2, doppio isolamento

Custodia: custodia e accessori completamente isolati

Temperatura di esercizio: da 0 °C a 35 °C

Interfaccia: RS 232, 9600...115 000 Baud, selezione automatica della velocità di trasferimento, comunicazione a 3 fili

Dimensioni (A x L x P): Fluke 1745: 282 mm x 216 mm x 74 mm; Fluke 1743/44: 170 mm x 125 mm x 55 mm

Peso: Fluke 1745 - 3 kg ca.; Fluke 1743/44: 2 kg ca.

Garanzia di due anni

Accessori raccomandati

Modello	Descrizione
• PINZA MEX 1 A / 10 A	Pinze amperometriche trifase con 2 gamme 1 A/10 A, cavo da 2 m
• PINZA MEX 5 A / 50 + N	Pinze amperometriche trifase +N con 2 gamme 5 A/50 A, cavo da 2 m
• PINZA MEX 20 A / 200 + N	Pinze amperometriche trifase +N con 2 gamme 20 A/200 A, cavo da 2 m
• MBX 300 Poleset	Kit di montaggio a palo