

Strumento digitale per la misurazione dell'isolamento con alte tensioni di prova (fino a 5000V) particolarmente indicato per misure su cavi, trasformatori, generatori ed apparecchiature che richiedono elevate tensioni di prova. Dispone di funzioni di diagnostica PI (indice di polarizzazione) e DAR (rapporto di assorbimento dielettrico). Misura tensioni alternate e continue.

Questo strumento viene fornito di serie con il certificato di taratura.



PER ALTE TENSIONI DI PROVA

- Ampio display retroilluminato con bar-graph e funzione auto-spegnimento in caso di inutilizzo
- Dimensioni: 177 x 226 x 100 mm
- Peso: 2 kg circa

Codice	Modello	Descrizione
VE754900	KEW 3125B	Misuratore di isolamento digitale per alte tensioni

CARATTERISTICHE GENERALI

Range	Resistenza di isolamento					Misura di tensione
	250V	500V	1000V	2500V	5000V	
Tensione di test	250V	500V	1000V	2500V	5000V	—
Range di misura	0,0 - 100,0MΩ	0,0 - 99,9MΩ 80 - 1000MΩ	0,0 - 99,9MΩ 80 - 999MΩ 0,80 - 2,00GΩ	0,0 - 99,9MΩ 80 - 999MΩ 0,80 - 9,99GΩ 8,0 - 100,0GΩ	0,0 - 99,9MΩ 80 - 999MΩ 0,80 - 9,99GΩ 8,0 - 99,9GΩ 80 - 1000GΩ	30 - 600V AC/DC (50/60Hz)
Precisione	±5%rdg±3dgt	±5%rdg±3dgt	±5%rdg±3dgt	±5%rdg±3dgt	±5%rdg±3dgt ±20%(100GΩ o più)	±2%rdg±3dgt
Corrente di corto circuito	1,5mA					—
Corrente nominale di test	0,7mA - 0,9mA a 0,25MΩ	0,8mA - 1mA a 0,5MΩ	1mA - 1,2mA a 1MΩ	1mA - 1,2mA a 2,5MΩ	1mA - 1,2mA a 5MΩ	—
Tensione a vuoto	250V +10%, -10%	500V +20%, -10%	1000V +20%, -0%	2500V +20%, -0%	5000V +20%, -0%	—
Alimentazione	A batteria tipo LR14					—

RIFERIMENTI NORMATIVI

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/35/UE (LVD), 2014/30/UE (E.M.C.D.)

è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti: • EN 61010-1 / EN 61010-2-031 • EN 61000-6-1 / EN 55011-3