

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.

CAT. IV  
300V

CAT. III  
600V

DC  
AC V

☀️

AUTO POWER  
OFF

Certificato  
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 3125A	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: • CEI EN 61010-1 / CEI EN 61010-2-031 • CEI EN 61000-6-1 / CEI EN 55011-3