

Sondes pour oscilloscopes Oscilloscope Probes

Elditest

Des sondes haute tension pour des mesures précises, en toute sécurité

Les sondes haute tension Elditest sont idéales pour vous permettre d'effectuer en toute sécurité des mesures avec votre oscilloscope lors d'opérations de maintenance ou réparations sur machines, blocs d'alimentation... Notre large sélection vous permet de choisir la mieux adaptée à vos exigences techniques et budgétaires.

High voltage Probes for accurate and safe measurements

Elditest high voltage probes are the ideal tools to solve safety problems when measuring high voltages with your oscilloscope on converters, power supplies,... They also allow you to make it accurately. You can choose over our wide range of probes respecting your technical and financial needs.

IEC 1010



Ref. GE.3830



Ref. GE.3231

Ref.

	Attn <i>Att.</i>	Imp. d'entrée <i>Input Imp.</i>	B.P. <i>Bandwidth</i>	T. de montée <i>Rise time</i>	Comp. <i>Comp.</i>	Longueur <i>Length</i>
	2 kV - 200 MHz/ IEC 1010- 2KV CAT.I/ 1 kV CAT.II					
GE.3121 ⁽¹⁾	x100	100 MΩ	5.0 pF	200 MHz	1.8 ns	10-30 pF 1,20 m
GE.3231 ⁽¹⁾	x100	50 MΩ	4.0 pF	200 MHz	1.8 ns	10-30 pF 1,20 m
GE.3122 ⁽¹⁾	x100	100 MΩ	6.0 pF	160 MHz	2.2 ns	10-30 pF 2,0 m
	4 kV - 100 MHz/ IEC 1010- 4KV CAT.I/ 2 kV CAT.II					
GE.3421 ⁽¹⁾	x100	50 MΩ	5.0 pF	100 MHz	3.5 ns	10-30 pF 1,20 m
	30 kV - 3 MHz/ IEC 1010- 30KV CAT.III					
GE.3830	x1000	500 MΩ	3.0 pF	3 MHz		2,0 m

* La sonde GE.3231 est dotée de 2 réglages HF, permettant une meilleure reproduction du signal
* The GE.3231 probe features 2 RF alignments, providing a more accurate signal reproduction

(1) Ces modèles existent avec une BNC isolée (ajouter "SA" à la réf.) ou avec une détection de l'atténuation sur sonde 10x (ajouter RA à la réf.)
These models can be delivered with an insulated BNC (add 'SA' after order n°) or with a Readout actuator on 10x probe (add 'RA' after order n°)

Sondes de courant Current probes



Les sondes de courant Elditest répondent à vos besoins pour des mesures de courants, particulièrement dans des gammes de fréquences élevées. Vous pouvez ainsi avec votre oscilloscope effectuer une analyse de qualité de puissance, ou évaluer des composants de puissance,...

This low resistive and low induction probe Series has been developed to measure currents of high frequency ranges. By using it with an oscilloscope, you can easily measure power and display energy.

Ref.

	Attn	Imp. d'entrée <i>Input Imp.</i>		B. P. <i>Bandwidth</i>	V max. d'entrée <i>Max. V input</i>	Connection <i>Connection</i>	Isolation du câble <i>Cable insulation</i>	Longueur <i>Length</i>
	500 MHz							
GE.4010	x10	500 MΩ	1.0 pF	500 MHz	10 VAC+DC max.	SMA	double	1,20 m
GE.4011	x10	500 MΩ	1.0 pF	500 MHz	10 VAC+DC max.	BNC	simple/ single	1,20 m

Sondes HF pour multimètres numériques HF Probes for DMMs



Les sondes GE 7130, GE 7300 & GE 7400 ont été spécialement conçues pour vous permettre de mesurer des tensions de formes sinusoïdales avec votre multimètre numérique. Vous pouvez mesurer des tensions alternatives de 500 Hz jusqu'à 1 GHz sur le calibre courant continu de votre multimètre.

The GE 7130, GE 7300 & GE 7400 probes have been especially developed to allow you to measure AC voltage of sinus-shaped signals between 500 Hz and 1 GHz within a normal DC range of digital multimeter.

Ref.

	Précision Accuracy	B.P. Bandwidth	VHF max. Max. HF Voltage	V max. d'entrée Max. input voltage	Sensibilité Actuating voltage	Capacité d'entrée Input capacitance	Longueur Length
GE.7130	± 1.5 dB	500 Hz - 30 MHz	45 Vrms	100 V	0.2 V	ca. 10 pF	1,20 m
GE.7300	± 1.5 dB	100 kHz - 300 MHz	30 Vrms	100 V	0.35 V	ca. 7 pF	1,20 m
GE.7400	± 2.0 dB	1 MHz - 1 GHz	30 Vrms	100 V	0.35 V	ca. 6 pF	1,20 m