

GE8100 - GE8115

Sondes différentielles

Spécifications

	GE8100	GE8115
Entrée		
Gammes (tension différentielle max.)	± 70V en x20 ± 700V en x200	± 150V en x100 ± 1500V en x1000
Tension maximale (par rapport à la terre)	± 600V eff.	± 1000V eff.
Impédance d'entrée	8Mohms - 1,2pF	60Mohms - 1,5pF
Atténuation	x20 ou x200	x100 ou x1000
Précision	± 5%	± 5%
Bande passante (-3dB)	30MHz en x20 40MHz en x200	20MHz en x100 30MHz en x1000
Temps de montée	12ns en x20 9ns en x200	17ns en x100 12ns en x1000
Sortie		
Niveau de sortie (sous 1Mohms)	± 3,5V max.	± 1,5V max.
Impédance de sortie	50 Ω	50 Ω
Bruit	< 2mv crête	< 2mv crête
Réjection de mode commun (CMRR)	> 70dB en DC > 50dB à 1 MHz	> 70dB en DC > 50dB à 1 MHz
Câble de sortie	coaxial 50 Ω, BNC	coaxial 50 Ω, BNC
Alimentation		
Pile	9V - 6F22 (alkaline)	9V - 6F22 (alkaline)
Autonomie	20h	18h
Arrêt automatique	après 10mn	après 10mn
Alimentation externe (option)	12V DC / 30mA	12V DC / 35mA
Généralités		
Sécurité (IEC1010-2-031)	CAT III - 600V	CAT III - 1500V
Température d'utilisation	0°C à 40°C	0°C à 40°C
Température de stockage	-10°C à 60°C	-10°C à 60°C
Dimensions	157 x 60 x 26 mm	157 x 60 x 26 mm
Masse	180g	300g

Accessoires en option :

Bloc secteur alimentation secteur externe : 207195104
Adaptateur BNC / Banane : 7047-IEC

Caractéristiques

- tension différentielle de ± 700V ou ± 1500V
- alimentation pile ou bloc secteur
- très haut niveau de sécurité : catégorie III
- adaptable sur tous les oscilloscopes
- arrêt automatique



GE8115



Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis - FT GE81XX F 00

Partenaire Distributeur

Sefram



32, rue Edouard Martel - B.P. 55 - 42009 - St Etienne cedex 2
Tel. +33 (0)4.77.59 36 81
Fax. +33 (0)4.77.57.23.23
Website: www.sefram.fr - e-mail : sales@sefram.fr