

Spécifications techniques - ECG À 1 PISTE 100G

- Type de protection: Classe I, parties appliquées type CF (avec protection contre la défibrillation)
- Dérivations: 12 Standard
- Entrée: circuit d'entrée flottant et protection contre la défibrillation
- Fréquence d'échantillonnage: 1000Hz
- Conversion A/D: 12bit
- Réponse en fréquence: 0,05Hz~150Hz (-3dB, +0,4dB)
- Constante de temps: >3,2s
- CMRR: >60dB, >100dB (ajouter filtre)
- Tension de polarisation durable: $\pm 500\text{mV}$
- Niveau sonore: $<15\mu\text{Vp-p}$

Filtres

- Filtre d'interférence EMG: 35Hz (-3dB)
- Filtre CA: 50Hz/60Hz (=20dB)

Forme d'onde

- Mode d'enregistrement: Imprimante thermique
- Type de papier: 50mm(lar) \times 20m(lon)
- Sensibilité: 5, 10, 20mm/mV
- Vitesse d'impression:
 - Enregistrement automatique: changement automatique des dérivations
 - Enregistrement du rythme: 25mm/s, 50mm/s
 - Enregistrement manuel: 25 mm/mV, 50mm/mV

Alimentation

- CA: 110-220V, 50/60 Hz
- DC: batterie rechargeable au lithium polymères 7,4V, 3700 mAh

Fusible

- 2 avec $\varnothing 5\times 20\text{mm}$ délais CA; T250mA/250V(Alimentation: 220V)

Forme

- Dimensions: 315 x 215 x 77 mm
- Poids net 2,25 kg