DS7AP

Stimulateur de localisation musculaire

Le DS7AP est un stimulateur, spécialement conçu pour répondre aux besoins des chirurgies pédiatriques.
Le DS7AP est utilisé par les chirurgiens pour une malformation anorectale afin d'identifier la musculature sous-jacente et aider à la reconstruction de l'anus chez les nouveaux nés avec des malformations anorectale.

Caractéristiques

- Fréquence d'impulsion fixe de 50 Hz
- Sortie de courant constant 0-100mA à partir de la conformité 100V
- Deux durées d'impulsion (200us ou 500us)
- Compatible avec les sondes de stimulation bipolaires chirurgicales réutilisables (G.PS2-P) et jetables (G.3604-00) pour la procédure Pena – également disponibles auprès de Digitimer
- Pédale de commande en option (D185-FS1) pour un contrôle mains libres de la stimulation
- Câble d'extension de sortie optionnel (D185-HB4-2m) requis pour une utilisation avec des sondes bipolaires jetables (G.3604-00)

Spécifications

Durée de pouls : LO (200 µs) ou HI (500 µs), commutateur rotatif à deux positions :
- Actuel: 0-100mA, cadran réglable en continu
- Tension de conformité: 100 V
- Fréquence de sortie: 50 Hz
- Sortie activée: Interrupteur à bascule (On est en haut, Off / Reset est en bas)
- Connexions de sortie: douilles blindées de 4 mm à l'épreuve du toucher (rouge et noir) au centre de 3/4 po
- Connexion de la pédale: Prise jack 6,35 mm mono du panneau arrière (pour commutateur au pied à fermeture de contact D185-FS1 en option)
- Puissance: 100-120V ou 200-240V (sélectionné en externe), 47-63Hz, 12VA

TEMSEGA : your designer-manufacturer for all-in-one animal anesthesia solutions.
Since 1992, TEM SEGA is the leading manufacturer in Europe of gaseous anesthesia devices for veterinarian purpose. Our device can be customized to fit many species from mice to horses, and drive all types of labs gas (air, oxygen, CO2, Nitrogen and toxic gas). Our values are to offer the highest human and animal protection, improve productivity and precision in research labs, propose modularity and flexibility, and comply with ethic guidelines. Our technical team install, train and support everywhere in the world.

*Our equipement are complying with European and US regulation, AAALAC recommendations.