FICHE PRODUIT



Moniteur Capnographe d'urgence ETCO2

Référence : SOC-CAPETCO2

Points forts

• delais : 48 heures

Description du produit

Caractéristiques techniques:

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Mesures	**Pression partielle de CO_2** **Fréquence respiratoire**
Principe de mesure	Analyseur de gaz de type NDIR à 2 canaux, Aucune pièce mobile
Affichage	Forme d'onde affichée dans les 10 secondes, conforme aux spécifications dans les 2 minutes (à une température ambiante de 25°C)
Calibration	Aucun étalonnage de routine requis
Gamme de mesure de CO_2	0□99 mmHg 0□9.9 % 0□9.9 kPa
Résolution de CO_2	1mmHg or 0.1kPa or 0.1%
Précision du CO2	0 □ 40mmHg ± 2 mmHg 41 ± 99mmHg ± 8% des lectures Lorsque RR est supérieur à 80 bpm ± 12% des lectures
Dérive de la précision de la mesure du CO2	Dérive courte: compensation inférieure à 1 mmHg en 4 heures Longue dérive: conforme aux exigences de précision des mesures dans les 120 heures
Bruit de CO2	Bruit RMS inférieur à 1 mmHg à 5% de CO2
Temps de réponse total du système	Moins de 500ms
Temps de récupération après le test du défibrillateur	Non affecté
Fréquence respiratoire	3□150 bpm
Précision du rythme respiratoire	±1 bpm
Méthode de calcul ETCO2	Pic de la forme d'onde du CO2 expiré
Compensation	Capteur de pression atmosphérique intégré, compensation automatique de la pression
Ecran	Ecran couleur TFT 128 * 128 pixels de 1,44 pouces
Dimensions	51 x 43 x 45 mm
Poids	<65 g (batteries inclus)

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Mesures	Pression partielle de CO_2 Fréquence respiratoire
Robustesse mécanique	Résiste à des chutes répétées de 1 m. Répond aux exigences de choc et de vibration pour le transport de EN ISO 80601-2-55: 2011 clause 201.15.3.5.101.2 et EN 1789: 2007, clauses 6.3.4.2 et 6.4.1.
Conditions de fonctionnement	Température 0 – 40 °C Humidité <90% (non-condensé) Pression atmosphérique 50-120 kPa
Conditions de stockage	Température -20 – 70 °C Humidité <95% (non-condensing) Pression atmosphérique 50-120 kPa

Conformité et garantie

CE
Marquage CE

Garantie Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

https://www.socimed.com/moniteur-de-co2-o2-et-des-gaz-halogenes/12182-moniteur-capnographe-d-urgence-etco2.html

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.