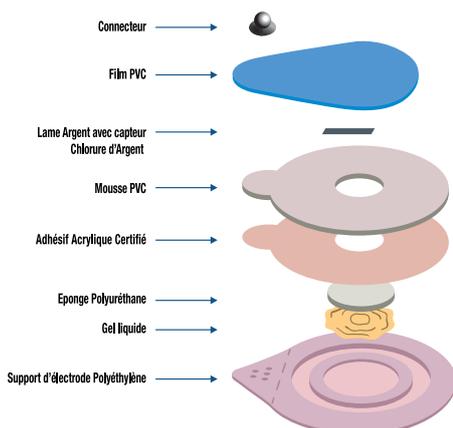


Electrodes ECG à pression Ambu® BlueSensor SP, réf. 102RIC



Description

- Les électrodes ECG de la marque Ambu® sont destinées à réaliser des électrocardiogrammes de courte et moyenne durée en cardiologie.
- L'électrode Ambu® BlueSensor SP de dimension moyenne se caractérise par un gel liquide hautement conducteur et une adhésivité supérieure destinés à transmettre des signaux de qualité optimale.
- Son support en mousse dense est d'un contact agréable pour la peau du patient.
- Le connecteur excentré évite l'appui sur le patient, maintient le gel sous le capteur même en cas de traction du câble et facilite le signal.
- Les électrodes sont fabriquées en matériaux biocompatibles.
- Connecteur à pression à utiliser avec les adaptateurs raccords pressions ECG (réf. **8291**) pour les connecter aux fiches bananes du câble patient.

Caractéristiques techniques

- **Matériaux** : - Capteur : Argent/Chlorure d'Argent (Ag/AgCl) ;
- Eponge : Mousse de Polyuréthane (PUR) ;
- Support externe : Polychlorure de Vinyle (PVC) ;
- Adhésif externe : Acrylate ;
- Élément supérieur : Polychlorure de Vinyle (PVC) ;
- Pontet : Polypropylène (PP) ;
- Connecteur : Laiton nickelé étamé ;
- Plaquette : Polyester/Film Polyéthylène (PET/PE).
- **Matériaux d'emballage** : - Feuillet interne du sachet : Polyéthylène (PE) ;
- Feuillet intermédiaire du sachet : Aluminium (Al) ;
- Feuillet externe du sachet : Polyester (PET).
- **Dimensions** : - Dimensions de l'électrode : L 42,5 x Ø 38 mm ;
- Surface totale : Ø 38 mm ;
- Surface adhésive : 980 mm² ;
- Epaisseur sans connecteur/câble : 1,6 mm ;
- Surface du capteur : 10 mm² ;
- Surface du gel/zone de mesure : 154 mm².
- **Données électriques (ANSI/AAMI)** : - Impédance CA - typique : 700 Ω ;
- Tension continue de polarisation - typique : 0,4 mV ;
- Tension résiduelle de défibrillation - typique : 11,1 mV ;
- Vitesse de changement du potentiel de polarisation : 0,2 mV/s ;
- Recueil instabilité et bruit interne : inférieur à 15µV ;
- Recueil tolérance courant (après 8 h) : inférieur à 5 mV.
- **Type** : électrodes à usage unique.
- **Conditionnement** : en lot de 1000, conditionnées par sachets de 50 électrodes (20 sachets).
- **Durée de conservation** : - En sachet ouvert : 1 mois ;
- En sachet scellé : 15 mois à compter de la date de fabrication.