Ambu® BlueSensor BR

Électrode ECG - à usage unique

Bénéfices clés

- Gel solide non agressif
- Support externe en tissu doux
- Taille moyenne idéale pour les patients en pédiatrie
- Radiotransparent
- Forme spéciale pour une meilleure adhésivité

Ambu® BlueSensor BR

L'électrode radiotransparente Ambu® BlueSensor BR de petites dimensions se caractérise par un gel solide et un support en non tissé agréable pour la peau du patient ; l'ensemble procure un signal d'excellente qualité dans un grand nombre d'applications nécessitant un repositionnement de l'électrode. Grâce à sa texture souple, l'électrode peut être conservée par le patient pendant de longues périodes.
Cette électrode est uniquement disponible en version pré-câblée (code couleur en option).

Gel solide

Support externe en tissu

X-ray

Radiotransparent

BlueSensor

Ambu
Ideas that work for life

Caractéristiques techniques

Dimensions	
Dimensions de l'électrode (longueur x largeur en mm)	28 x 20
Surface totale (longueur x largeur en mm)	28 x 20
Surface adhésive (en mm²)	503
Épaisseur sans connecteur/câble (en mm)	1
Capteur	
Matériau du capteur	Argent/Chlorure d'Argent (Ag/AgCl)
Nature du gel	Gel solide
Surface du capteur (en mm²)	503
Surface du gel/zone de mesure (en mm²)	503
Données électriques (ANSI/AAMI)	
Impédance CA - typique	350 Ω
Tension continue de polarisation - typique	0,6 mV
Tension résiduelle de défibrillation - typique	13,6 mV
Vitesse de changement du potentiel de polarisation	0,5 mV/s
Recueil instabilité et bruit interne	<90 µV
Recueil tolérance courant (après 8 h)	<30 mV

Environnement	
Electrodes sans PVC	Non
Electrodes sans latex de caoutchouc naturel	
Câbles sans PVC	Non
Câbles sans latex de caoutchouc naturel	
Emballage sans PVC	Oui
Rayons X & IRM	
Radiotransparent	Oui
Compatible avec l'IRM	Non
Durée de conservation	
En sachet ouvert	1 mois
En sachet scellé*	18 mois

*à compter de la date de fabrication

Connecteurs précâblés :

A = 4 mm

K = 1,5 mm

Matériaux

Électrode	
Biocompatibilité	Oui
Capteur	Argent/Chlorure d'Argent (Ag/AgCl)
Éponge	-
Support externe	PVC et Carbone
Adhésif externe	Gel solide
Support interne	-
Adhésif interne	-
Elément supérieur	Fibre de polyester non tissé (PET)
Pontet	-
Connecteur (bouton)	-
Câble	Carbone
Revêtement isolant du câble	Polychlorure de vinyle (PVC)
Connecteur câble	Laiton/Polypropylène (PP)
Plaquette	Film de polyester siliconé

Emballage	
Feuillet interne du sachet	Polyéthylène (PE)
Feuillet intermédiaire du sachet	Aluminium (Al)
Feuillet externe du sachet	Polyester (PET)
Boîtes	Carton
Conditionnement	
Nombre d'électrodes/plaquette	3, 4
Nombre d'électrodes par sachet	12
Nombre d'électrodes par boîte/carton	600/1200
Attention	
Réservé à un usage unique	

Options	
Connecteur	-
Pré-câblage	Oui
Connecteur pré-câblé	A, K

Configurations disponibles

Quantité/sachet	12	Code couleur
	Nombre d'électrodes par boîte/carton	
BR-50-A/12	600/1200	
BR-50-K/12	600/1200	EU, US
BR-80-K/12	600/1200	

BR-50-A
- Produit
- Longueur du cable
- Connecteur

** couleur des câbles
UE : noir, rouge, jaune
É-U : noir, vert, blanc

Ambu Sarl
Les Bureaux du Parc - Rue Jean Gabriel Domergue
33070 Bordeaux Cedex
Tél. : +33 5 57 92 31 50
Fax : +33 5 57 92 31 59
www.ambu.fr
www.ambu-shop.fr

Ambu BV
4, rue de la Presse
1000 Bruxelles
Belgique
Tél.: (32) 02 227 27 37
Fax: (32) 02 218 31 41
www.ambubel.be

493 1009 01 - V03 - 04/2013 - Ambu A/S. Les données techniques peuvent être modifiées sans préavis.

CE