

Ambu® BlueSensor M

Électrode ECG - à usage unique



Bénéfices clés

- Gel liquide hautement conducteur
- Adhésivité maximale
- Support imperméable
- Connecteur excentré unique
- Capteur Ag/AgCl d'excellente qualité

Ambu® BlueSensor M

L'électrode Ambu® BlueSensor M de petites dimensions se caractérise par un gel liquide hautement conducteur et une adhésivité maximale destinés à assurer un signal de

qualité optimale pour des examens de courte et de moyenne durée. Son support imperméable fait barrière à l'écoulement de tout fluide.



Gel liquide



Support externe
en polymère

BlueSensor

Ambu 
Ideas that work for life

Caractéristiques techniques

Dimensions	
Dimensions de l'électrode (longueur x largeur en mm)	40,8 x 34
Surface totale (longueur x largeur en mm)	34
Surface adhésive (en mm²)	754
Épaisseur sans connecteur/câble (en mm)	1
Capteur	
Matériau du capteur	Argent/Chlorure d'Argent (Ag/AgCl)
Nature du gel	Gel liquide
Surface du capteur (en mm²)	10
Surface du gel/zone de mesure (en mm²)	154
Données électriques	
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	<15 µV
Recueil tolérance courant (après 8 h)	<5 mV

Environnement	
Electrodes sans PVC	Non
Electrodes sans latex de caoutchouc naturel	
Câbles sans PVC	-
Câbles sans latex de caoutchouc naturel	
Emballage sans PVC	Oui
Rayons X & IRM	
Radiotransparent	Non
Compatible avec l'IRM	Non
Durée de conservation	
En sachet ouvert	1 mois
En sachet scellé*	15 mois

*à compter de la date de fabrication

Connecteurs :



S = bouton pression



A = pontet 4 mm

Matériaux

Électrode	
Biocompatibilité	Oui
Capteur	Argent/Chlorure d'Argent (Ag/AgCl)
Éponge	Mousse de Polyuréthane
Support externe	Film Polychlorure de Vinyle (PVC)
Adhésif externe	Acrylate
Support interne	-
Adhésif interne	-
Élément supérieur	Film Polychlorure de Vinyle (PVC)
Pontet	Polypropylène (PP)
Connecteur	Laiton nickelé étamé
Câble	-
Revêtement isolant du câble	-
Connecteur câble	-
Plaquette	Polyester/Film Polyéthylène (PET/PE)

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	1
Nombre d'électrodes par sachet	50
Nombre d'électrodes par boîte/carton	1000/2000

Options	
Connecteur	S, A
Pré-câblage	-
Connecteur pré-câblé	-
Attention	
Réservé à un usage unique	

Configurations disponibles

Quantité/sachet	50
	Nombre d'électrodes par boîte/carton
M-00-S/50	1000/2000
M-00-A/50	1000/2000

- Produit
 - Longueur du câble
 - Connecteur
- M-00-S