

Ambu® BlueSensor M

Einweg EKG-Elektrode



Die wichtigsten Vorteile

- Hoch leitfähiges Nassgel
- Überlegene Haftung
- Flüssigkeitsabweisender Polymerträger
- Dezentrierter Anschluss
- Hochwertiger Ag/AgCl-Sensor

Ambu® BlueSensor M

Die kleine Ambu BlueSensor M verfügt über ein hoch leitfähiges Nassgel, einen dezentrierten Anschluss und eine überlegene Haftung. Die Kombination dieser Eigenschaften gewährleistet während kurz- und mittelfristigen Anwendungen ein optimales Signal.

Dank des Polymerträgers hat die M-Elektrode ein niedriges Profil und ist flüssigkeitsabweisend.



Nassgel



Polymerträger

BlueSensor

Ambu 
Ideas that work for life

Technische Daten

Abmessungen	
Elektrodengröße (L x B in mm)	40,8 x 34
Hautkontaktfläche (Ø in mm)	34
Klebefläche (in mm²)	754
Höhe ohne Anschluss (in mm)	1

Sensor	
Sensormaterial	Silber/ Silberchlorid (Ag/AgCl)
Gel-Typ	Nassgel
Sensorfläche (in mm²)	10
Gel- bzw. Messfläche (in mm²)	154

Elektrische Daten (ANSI/AAMI)	
Wechselstromwiderstand - typisch	700 Ω
Gleichstrom-Offsetspannung - typisch	0,4 mV
Restspannung nach Defibrillation - typisch	11,1 mV
Änderungsgeschwindigkeit des Polarisierungspotenzials	0,2 mV/s
Kombination Offsetinstabilität und internes Rauschen	<15 µV
Toleranz Vormagnetisierungsstrom (über 8 Stunden)	<5 mV

Umweltfreundlichkeit	
PVC-freie Elektrode	Nein
Elektrode wurde ohne Latex hergestellt	
PVC-freie Verpackung	Ja
Röntgen & MRT	
Röntgentransluzent	Nein
Bedingt MR-sicher	Nein
Haltbarkeit	
Geöffneter Beutel	1 Monat
Ungeöffneter Beutel*	15 Monate

*ab dem Produktionsdatum

Anschlüsse



S = Druckknopf



A = 4 mm Bananenstecker



F = 3 mm Bananenstecker

Materialien

Elektrode	
Biokompatibel	Ja
Sensor	Silber/Silberchlorid
Schwamm	Polyurethan-Schaumstoff (PUR)
Äußerer Träger	Polyvinylchlorid-Folie (PVC)
Äußerer Kleber	Acrylat
Oberteil	Polyvinylchlorid-Folie (PVC)
Verbundstück	Polypropylen (PP)
Anschluss (Druckknopf)	Edelstahl
Öse	Versiberter Kunststoff
Folienträger/ Schutzkappe	Polyester/Polyethylen (PET/PE)

Verpackung	
Beutel (äußere/ mittlere/ innere Schicht)	Polyester (PET)/ Aluminium(Al)/ Polyethylen (PE)
Schachtel	Pappe
Standardpackung	
Anzahl Trägerfolie	1
Anzahl Beutel	50
Anzahl Schachtel	1.000/2.000
Mindestabnahme	1.000
Anschlussmöglichkeiten	
Anschlüsse	S, A
Achtung	
Nur für den Einmalgebrauch	

Erhältliche Konfigurationen

Menge/Beutel	50
Menge Innen-/Außenverpackung	
M-00-S	1.000/2.000
M-00-A	1.000/2.000

Ambu A/S
Baltorpbakken 13
2750 Ballerup
Denmark
Tel. +45 7225 2000
Fax +45 7225 2053
www.ambu.com

Ambu GmbH
In der Hub 5
61231 Bad Nauheim
Deutschland
Tel. 06032 9250-0
Fax 06032 9250-200
www.ambu.de

■ Produktbezeichnung
■ Kabellänge (in cm)
■ Anschluss/Stecker

CE US: Rx only