

# Ambu® BlueSensor M

Einweg EKG-Elektrode



## Die wichtigsten Vorteile

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

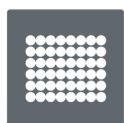
## Ambu® BlueSensor M

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 mm <sup>2</sup> )	754
Höhe ohne Anschluss (in mm)	1

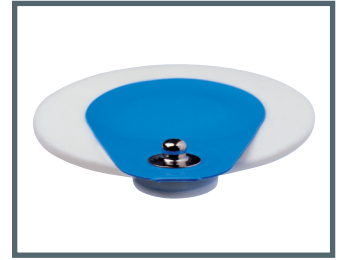
Sensor	
Sensormaterial	Silber/ Silberchlorid (Ag/AgCl)
Gel-Typ	Nassgel
Sensorfläche (in mm <sup>2</sup> )	10
Gel- bzw. Messfläche (in mm <sup>2</sup> )	154

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