

Ambu® BlueSensor SP

Einweg EKG-Elektrode



Die wichtigsten Vorteile

- Hoch leitfähiges Nassgel
- Überlegene Haftung
- Komfortabler Schaumstoffträger
- Dezentrierter Anschluss
- Hochwertiger Ag/AgCl Sensor

Ambu® BlueSensor SP

Die mittelgroße Ambu BlueSensor SP zeichnet sich durch ihr hoch leitfähiges Nassgel, ihren dezentrierten Anschluss sowie optimale Klebeeigenschaften und eine beständige Signalqualität aus. Sie gewährleistet bei kurz- oder mittelfristigen Anwendungen ein stabiles Signal und ist

aufgrund ihrer großen Messfläche und hohen Initialklebekraft die optimale Wahl für das Belastungs-EKG. Dank des Schaumstoffträgers ist die Elektrode angenehm zu tragen und flüssigkeitsabweisend.



Nassgel



Schaumstoffträger

BlueSensor

Ambu
Ideas that work for life

Technische Daten

Abmessungen	
Elektrodengröße (max. L x B in mm)	42,5 x 38
Hautkontaktfläche (Ø in mm)	38
Klebefläche (in mm²)	980
Höhe ohne Anschluss (in mm)	1,6
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 wird ohne Latex hergestellt	
Kabel wird ohne Latex hergestellt	
PVC-freie Verpackung	Ja
Röntgen & MRT	
Röntgentransluzent	Nein
Bedingt MR-sicher	Nein
Haltbarkeit	
Geöffneter Beutel	1 Monat
Ungeöffneter Beutel*	24 Monate

*ab dem Produktionsdatum



S = Druckknopfanschluss



A = 4 mm Bananenanschluss

Materialien

Elektrode	
Biokompatibel	Ja
Sensor	Silber/Silberchlorid (Ag/AgCl)
Schwamm	Polyurethan-Schaumstoff (PUR)
Äußerer Träger	Polyvinylchlorid-Schaumstoff (PVC)
Äußerer Kleber	Acrylat
Oberteil	Polyvinylchlorid-Folie (PVC)
Verbundstück	Polypropylen (PP)
Anschluss (Druckknopf)	Edelstahl
Öse	Versilberter Kunststoff
Folienträger	Polyester/Polyethylen-Folie (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
SP-00-S	1.000/2.000
SP-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
- SP-00-S

CE US: Rx only