

Ambu® BlueSensor L

Einweg EKG-Elektrode



Die wichtigsten Vorteile

- Hoch leitfähiges Nassgel
- Kombination aus Sofort- und Langzeitklebeflächen
- Atmungsaktives mikroporöses Vliesmaterial
- Dezentrierter Anschluss
- Hochwertiger Ag/AgCl-Sensor

Ambu® BlueSensor L

Die große Ambu BlueSensor L verfügt über ein hoch leitfähiges Nassgel, einen dezentrierten Anschluss und eine Kombination von Sofort- und Langzeitklebekraft. Die Kombination dieser Eigenschaften bietet einen exzellenten Hautkontakt und stabile Signale über die gesamte

Anwendungsdauer hinweg. Dank des dünnen, mikroporösen Materials ist die Elektrode atmungsaktiv und somit auch über längere Zeiträume hinweg bequem zu tragen.



Nassgel



Mikroporöser
Vliesträger

BlueSensor

Ambu
Ideas that work for life

Technische Daten

| Abmessungen | |
|---|---------------------------------|
| Elektrodengröße (L x B in mm) | 68,2 x 55 |
| Hautkontaktfläche (Ø in mm) | 55 |
| Klebefläche (in mm²) | 2.121 |
| Höhe ohne Anschluss (in mm) | 1 |
| Sensor | |
| Sensormaterial | Silber, Silberchlorid (Ag/AgCl) |
| Gel-Typ | Nassgel |
| Sensorfläche (in mm²) | 15,8 |
| Gel- bzw. Messfläche (in mm²) | 254 |
| Elektrische Daten (ANSI/AAMI) | |
| Wechselstromwiderstand - typisch | 650 Ω |
| Gleichstrom-Offsetspannung - typisch | 0,6 mV |
| Restspannung nach Defibrillation 5 sek. - typisch | 10,4 mV |
| Änderungsgeschwindigkeit des Polarisierungspotenzials | 0,2 mV/s |
| Kombination Offsetinstabilität und internes Rauschen | <10 µV |
| Toleranz Vormagnetisierungsstrom (über 8 Stunden) | <10 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* | 24 Monate |

*ab dem Produktionsdatum

Anschlüsse



S = Druckknopf



A = 4 mm Bananenstecker

Materialien

| Elektrode | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Biokompatibel | Ja |
| Sensor | Silber/Silberchlorid |
| Schwamm | Polyurethan-Schaumstoff (PUR) |
| Äußerer Träger | Microporöser Träger (Vliesmaterial) |
| Äußerer Kleber | Acrylat |
| Innerer Träger | Polyvinylchlorid-Folie (PVC) |
| Innerer Kleber | Acrylat |
| Oberteil | Polyvinylchlorid-Folie (PVC) |
| Verbundstück | Polypropylen (PP) |
| Anschluss | Vernickeltes Messing |
| 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 | 5, 25 |
| Anzahl Schachtel | 50/1.000 |
| Mindestabnahme | 500 |
| Anschlussmöglichkeiten | |
| Anschlüsse | S, A |
| Achtung | |
| Nur für den Einmalgebrauch | |

Erhältliche Konfigurationen

| Menge/Beutel | 25 |
|------------------------------|-----------|
| Menge Innen-/Außenverpackung | |
| L-00-S | 500/1.000 |
| L-00-A | 500/1.000 |

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

L-00-S

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

CE US: Rx only