

Ambu® WhiteSensor 4841P

Einweg EKG-Elektrode



Die wichtigsten Vorteile

- Festgel
- Flexibler Schaumstoffträger
- Ergonomische Blattform
- Röntgentranslucent
- Bedingt MR-sicher

Ambu® WhiteSensor 4841P

Schaumstoff-Elektrode mit Festgel zur Kurzzeitüberwachung von Erwachsenen. Die Elektrode hat eine Blattform und es befinden sich jeweils drei Elektroden auf einem Folienträger.

Der flexible Schaumstoffträger und die ergonomische Form gewährleisten die einfache und komfortable Applikation. Die WhiteSensor 4841P ist röntgentranslucent und bedingt MR-sicher.



Festgel



Schaumstoffträger



Röntgentranslucent



Bedingt
MR-sicher

WhiteSensor

Ambu
Ideas that work for life

Spezifikationen

Abmessungen	
Elektrodengröße (L x B in mm)	42 x 42
Hautkontaktfläche (L x B in mm)	1.624
Klebefläche (in mm ²)	1.302
Höhe ohne Anschluss (in mm)	1
Sensor	
Sensormaterial	Silber, Silberchlorid (Ag/AgCl)
Gel-Typ	Festgel
Gelfläche (in mm ²)	201
Sensorfläche (in mm ²)	57
Elektrische Daten(ANSI/AAMI)	
Wechselstromwiderstand - typisch	150 Ω
Gleichstrom-Offsetspannung - typisch	1,0 mV
Restspannung nach Defibrillation - typisch	11 mV
Änderungsgeschwindigkeit des Polarisierungspotenzials - typisch	0,3 mV/s
Kombination Offsetinstabilität und internes Rauschen	28 µV
Ruhestrom-Toleranz	5 mV

Umweltfreundlichkeit	
PVC-freie Elektrode	Ja
Elektrode wurde ohne Latex hergestellt	Ja
PVC-freie Verpackung	Ja
Röntgen & MR	
Röntgentransluzent	Ja
Bedingt MR-sicher	Ja*
Haltbarkeit	
Geöffneter Beutel	1 Monat
Ungeöffneter Beutel	24 Monate**

*Statisches Magnetfeld von 1,5 Tesla und 3 Tesla. Maximales räumliches Gradientenfeld von 25.000 Gauss/cm oder 250 Tesla/m. Maximale gemittelte Ganzkörper-Spezifische-Absorptionsrate (SAR) von 2W/kg für 15 Minuten durchgehende MR-Untersuchung.

**ab dem Produktionsdatum

Materialien

Elektrode	
Biokompatibel	Ja
Sensor	Silber, Silberchlorid (Ag/AgCl)
Trägermaterial	Polyethylen-Schaumstoff (PE)
Äußerer Kleber	Polyacrylat
Anschluss	Karbonegefülltes ABS
Folienträger	PET, bedruckt
Trägeretikett	Polyethylen
Verpackung	
Beutel (äußere/ mittlere/ innere Schicht)	Polyester / Aluminium / Polyethylen
Schachtel	Wellpappe

Optionen	
Anschlüsse	S
Achtung	
Nur für den Einmalgebrauch	

Verfügbare Konfigurationen*

Artikelnummer	Menge/Träger	Menge/Beutel	Menge/innere Box	Menge/Umkarton
4841P	3	60	600	7.200

*Einige Konfigurationen sind möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar.

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

Hersteller
MEDICO ELECTRODES INTERNATIONAL LTD.
 [AN ISO13485 COMPANY]
 Plot 142A/11, 12, 27, 28 & 29,
 Noida Special Economic Zone,
 Noida, Uttar Pradesh - 201305, India
 www.medicoelectrodes.com