

Ambu® BlueSensor BR

Electrodo desechable para ECG



Principales ventajas

- Gel sólido suave con la piel
- Respaldo de tejido suave
- Tamaño pequeño ideal para neonatos
- Radiotransparente
- Forma especial para mejorar la adhesión

Ambu® BlueSensor BR

El pequeño electrodo BR con cable integrado le ofrece una óptima calidad de señal de ECG; es radiotransparente, tiene un gel sólido reposicionable y dispone de un respaldo de

tejido suave que permite su utilización durante un tiempo prolongado.



Gel sólido



Respaldo de tejido



Radiotransparente

BlueSensor

Ambu
Ideas that work for life

Especificaciones

Dimensiones	
Tamaño del electrodo (en mm)	28 x 20
Área de contacto (en mm)	28 x 20
Área adhesiva (en mm ²)	503
Perfil, excluyendo el conector (en mm)	1
Sensor	
Composición	Plata/cloruro de plata (Ag/AgCl)
Gel	Gel sólido
Área del sensor (en mm ²)	503
Área del gel/Área de medición (en mm ²)	503
Especificaciones eléctricas (ANSI/AAMI)	
Impedancia CA - típica	350 Ω
Voltaje offset CD - típico	0,6 mV
Recuperación a carga de desfibrilación - típico	13,6 mV
Variación del potencial de polarización	0,5 mV/s
Inestabilidad de offset y ruido interno	<90 μV
Tolerancia a corriente interna (más de 8 horas)	<30 mV

Medioambiente	
PVC en el electrodo	Sí
Látex	No
PVC en el cable conductor	Sí
Látex en el cable conductor	No
PVC en el embalaje	No
Ftalatos	No
Rayo X y Resonancia Magnética (RM)	
Radiotransparente	Sí
Para uso de RM	No
Caducidad	
Bolsas abiertas	1 mes
Bolsas cerradas*	18 meses

*a partir de la fecha de fabricación

Conectores



A = conector hembra 4 mm



K = conector macho 1,5 mm



F = conector hembra 3 mm

Materiales

Electrodo	
Biocompatible	Sí
Sensor	Plata / cloruro de plata (Ag / AgCl)
Esponja	-
Anillo externo	Policloruro de vinilo relleno de carbono
Adhesivo exterior	Gel sólido
Anillo interno (si hay)	-
Adhesivo interior (si hay)	-
Parte superior	Tejido sin tejer de poliéster
Conexión	-
Conector	-
Núcleo del cable	Carbono
Aislamiento del cable	Policloruro de vinilo (PVC)
Conector del cable	Latón/polipropileno
Blister	Lámina de poliéster siliconada

Embalaje	
Bolsas, parte interna	Polietileno (PE)
Bolsas, parte central	Aluminio (AL)
Bolsas, parte externa	Poliéster (PET)
Cajas	Cartón

Embalaje estándar	
Unidades por lámina	3, 4
Unidades por bolsa	3, 4, 6, 12
Unidades por caja	600/1200
Venta mínima	600/1200

Opciones	
Conectores	-
Cable integrado	50, 80, 100, 170
Conectores con cable integrado	A, F, K
Atención	
Desechable	

Configuraciones disponibles*

Cantidad / bolsa	3	4	6	12	Código de color
	Cantidad por caja interior / exterior				
BR-50-A, K				600/1200	
BR-50-K	600/1200			600/1200	EU, US
BR-80-A, K				600/1200	

- BR-50-A** ■ Modelo
- Largo del cable (cm)
 - Conector

* algunas configuraciones pueden no estar disponibles en todo el mundo.

** EU=Cables de colores: rojo, amarillo y negro

*** US=Cables de colores: verde, negro y blanco

**** C3=Cables de colores: rojo, amarillo y verde

Firma Ambu SL

C/ Alcalá 261-265, Edf. 4- 4ª izq.
28027 Madrid
España
Tel. +34 91 411 68 30
Fax. +34 91 564 50 82
www.ambu.es

