

Hoja Técnica

El electrodo SU está diseñado para pruebas de ECG de reposo (electrocardiogramas). Su diseño único que incluye el gel líquido, el conector descentrado y el adhesivo especial le aseguran una óptima calidad de señal de ECG, de manera inmediata.

Su presentación de 10 electrodos por lámina y su respaldo de polímero facilitan su rápida colocación. La conexión banana no necesita adaptadores.

Características Principales

- Gel líquido de alta conductividad
- Adhesividad superior inmediata
- Conector descentrado
- Respaldo oclusivo
- Conexión banana

Ambu® BlueSensor SU

Electrodo desechable
para ECG



Gel líquido



Respaldo de
polimero

BlueSensor

Ambu

ESPECIFICACIONES

Dimensiones

Tamaño del electrodo (en mm)	49 x 33
Área de contacto (en mm)	34 x 33
Área adhesiva (en mm ²)	772
Perfil, excluyendo el conector (en mm)	1,2

Sensor

Composición	Plata/cloruro de plata (Ag/AgCl)
Gel	Gel líquido
Área del sensor (en mm ²)	50
Área del gel/Área de medición (en mm ²)	154

Especificaciones eléctricas (ANSI/AAMI)

Impedancia CA - típica	650 Ω
Voltaje offset CD - típico	0,2 mV
Recuperación a carga de desfibrilación - típico	9,9 mV
Variación del potencial de polarización	0,2 mV/s
Inestabilidad de offset y ruido interno	< 15 μV
Tolerancia a corriente interna (más de 8 horas)	< 10 mV

MATERIALES

Electrodo

Biocompatible	Sí
Sensor	Plata/cloruro de plata (Ag/AgCl)
España	Espuma de Poliuretano (PUR)
Anillo externo	Espuma de Polietileno (PE)
Material respaldo	Acrilato
Respaldo interno (si hay)	-
Adhesivo interior (si hay)	-
Parte superior	Poliéster (PET)
Conexión	Polipropileno (PP)
Conector (corchete)	Latón niquelado
Núcleo del cable	-
Aislamiento del cable	-
Conector del cable	-
Blister	Film Siliconado de Poliéster

ESPECIFICACIONES PARA EL PEDIDO

Cantidad/bolsa

SU-00-A, F

SU-00-C ■ Modelo ■ Largo del cable (cm) ■ Conector

Medioambiente

PVC en el electrodo	No
Látex	No
PVC en el cable conductor	-
Látex en el cable conductor	-
PVC en el embalaje	No
Ftalatos	No

Rayos X y Resonancia Magnética (RM)

Radiotransparente	No
Para uso de RM	No

Caducidad

Bolsas abiertas	1 mes
Bolsas cerradas*	24 meses

*a partir de la fecha de fabricación.

Embalaje

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

Embalaje estándar

Unidades por lámina	10
Venta mínima	1200

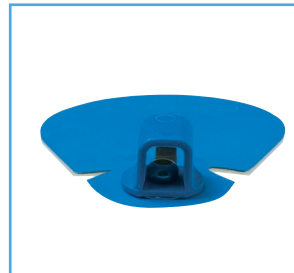
Opciones

Conectores	A, F
Cable integrado	-
Conectores con cable integrado	-

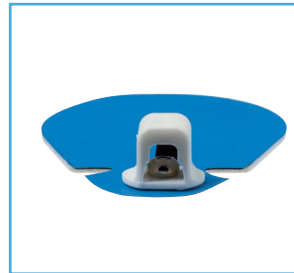
Atención

Desechable

CONECTORES



A = Banana hembra 4 mm.



F = Banana hembra 3 mm.

Ambu

Firma Ambu SL

C. Santa Leonor, 65
Bloque B, Planta Baja, derecha
Madrid, 28037, Spain
T +34 91 411 6830
www.ambu.es
ayuda@ambu.com

