

HOJA TÉCNICA

El electrodo Q es un electrodo con gel líquido de alta conductividad, que tiene una adhesividad superior y un área de medición amplia, para asegurar una óptima calidad de señal de ECG durante la monitorización. Su respaldo de polímero lo hace fácil de colocar. Disponible con cable integrado.

Características Principales

- Gel líquido altamente conductivo
- Adhesividad superior
- Amplia área de medición
- Respaldo de material oclusivo
- Sensor Ag/AgCl de alta calidad
- Disponible con cable integrado

Ambu® BlueSensor Q

Electrodo desechable
para ECG



Gel líquido



Respaldo de
polimero

BlueSensor

Ambu

ESPECIFICACIONES

Dimensiones

Tamaño del electrodo (en mm)	52,3 x 40
Diámetro (en mm)	40
Área adhesiva (en mm ²)	1002
Perfil, excluyendo el conector (en mm)	1

Sensor

Composición	Plata/cloruro de plata (Ag/AgCl)
Gel	Gel líquido
Área del sensor (en mm ²)	17,0
Área del gel/Área de medición (en mm ²)	254

Especificaciones eléctricas (ANSI/AAMI)

Impedancia CA - típica	650 Ω
Voltaje offset CD - típico	0,6 mV
Recuperación a carga de desfibrilación - típico	10,4 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)
Material respaldo	Espuma Cloruro Polivinilo (PVC)
Adhesivo exterior	Acrilato
Material interno (si hay)	-
Adhesivo interior (si hay)	-
Parte superior	Espuma Cloruro Polivinilo (PVC)
Conexión	Polipropileno (PP)
Conector	-
Núcleo del cable	Cobre
Aislamiento del cable	Cloruro de Polivinilo (PVC)
Conector del cable	Latón/Polipropileno
Blister	Poliéster/Poliétileno (PE/PET)

ESPECIFICACIONES PARA PEDIDO*

Cantidad/bolsa	10	25
	Cantidad por caja interior/exterior	
Q-10-A, F		500/1000
Q-50-K		500/1000
Q-100-K	500/1000	

Q-10-A ■ Modelo ■ Largo del cable (cm) ■ Conector

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

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

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	1
Unidades por bolsa	10, 25
Unidades por caja	500/1000
Venta mínima	1000

Opciones

Conectores	-
Cable integrado	10, 50, 100
Conectores con cable integrado	A, F, K

Atención

Desechable

CONECTORES CON CABLES INTEGRADOS



A = Banana hembra 4 mm.



F = Banana hembra 3 mm.



K = Conector macho de 1,5 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

