

Ambu® BlueSensor BRS

Elettrodo ECG - Monouso



Caratteristiche principali

- Gel solido delicato sulla cute
- Materiale di supporto in tessuto morbido
- Dimensione ridotta, ottimale per pazienti neonatali
- Radiotrasparente
- Forma speciale per una migliore aderenza

Ambu® BlueSensor BRS

L'elettrodo radiotrasparente Ambu® BlueSensor BRS di dimensioni molto ridotte, è stato studiato appositamente per neonati e bambini prematuri. L'elettrodo è dotato di un gel solido delicato che offre un'ottima qualità di segnale

durante il monitoraggio e permette, se necessario, il riposizionamento dell'elettrodo. Il suo materiale delicato permette l'utilizzo per un lungo periodo. Il BRS è disponibile solo con cavetto incorporato (optional: cavo a codice colore).



Gel solido



Supporto in tessuto



Radiotrasparente

BlueSensor

Ambu
Ideas that work for life

Specifiche

Dimensioni	
Dimensione elettrodo (L x L in mm)	16 x 19
Area di contatto con la pelle (L x L in mm)	16 x 19
Area adesiva (in mm ²)	269
Spessore escluso connettore/cavo (in mm)	1
Sensore	
Materiale del sensore	Argento/cloruro di argento
Gel	Gel solido
Area del sensore (in mm ²)	269
Area di misurazione coperta dal gel (in mm ²)	269
Caratteristiche Elettriche (Ansi/aami)	
Impedenza AC - tipica	600 Ω
Voltaggio DC controbilanciato - tipico	0,6 mV
Ristabilimento del sovraccarico dopo defibrillazione - tipico	14,3 mV
Velocità di variazione del potenziale di polarizzazione - tipica	0,5 mV/s
Instabilità e rumore interno	<90 μV
Tolleranza alla corrente interna (oltre 8 ore)	<30 mV

Ambiente	
Elettrodo senza PVC	No
Elettrodo non realizzato in lattice di gomma naturale	Sì
Cavo senza PVC	No
Cavo non realizzato in lattice di gomma naturale	Sì
Imballaggio senza PVC	Sì
Raggi X e MRI	
Radiotrasparente	Sì
Compatibilità RM condizionata	No
Durata	
In busta aperta	1 mese
In busta chiusa	18 mesi*

*dalla data di produzione

Connettori



A = 4 mm



K = 1,5 mm

Materiali

Elettrodo	
Bio compatibile	Sì
Sensore	Argento/cloruro argento (Ag/AgCl)
Spugna	-
Supporto esterno	PVC con carbonio
Adesivo esterno	Gel solido
Base (se presente)	-
Adesivo interno (se presente)	-
Parte superiore	Tessuto non tessuto in poliestere
Base del connettore	-
Connettore (bottono)	-
Parte interna del cavo	Carbonio
Isolamento del cavo	PVC
Connettore del cavo	Ottone/Polipropilene (PP)
Foglio	Pellicola in poliestere siliconata

Confezionamento	
Busta, parte interna	Polietilene (PE)
Busta, parte centrale	Alluminio (AL)
Busta, parte esterna	Poliestere (PET)
Scatole	Cartone
Confezione standard	
Quantità/foglio	3
Quantità/busta	3, 12
Quantità/scatola	600/1200
Ordine minimo	1200

Opzioni	
Connettori	-
Cavo premontato	Sì
Connettori del cavo	A, K
Precauzione	
Dispositivo monouso	

Configurazioni disponibili*

Quantità/busta	12
Quantità per scatola interna/esterna	
BRS-50-A, K	600/1200
BRS-50-K/EU	600/1200

- Codice
- BRS-50-A ■ Lunghezza del cavo
- Connettore

*Alcuni modelli non sono disponibili in tutti i Paesi.

** Conduttori colorati
 EU: nero, rosso, giallo
 US: nero, verde, bianco
 C3: rosso, giallo, verde

Ambu S.r.l.

Via Paracelso, 20
 Centro Direzionale Colleoni
 Palazzo Andromeda 3
 20864 Agrate Brianza MB - IT
 T +39 039 657811
 F +39 039 6898177
 www.ambu.it

Ambu A/S

Baltorpbakken 13
 DK - 2750 Ballerup
 Denmark
 T +45 72 25 20 00
 F +45 72 25 20 50
 www.ambu.com