

SCHEDA TECNICA

Il piccolo Ambu BlueSensor M è dotato di gel liquido, connettore decentrato e adesione elevata per garantire una qualità del segnale stabile durante le applicazioni a breve termine.

Grazie al materiale di supporto occlusivo, l'elettrodo è resistente ai liquidi.

Caratteristiche Principali

- Il connettore decentrato mitiga l'impatto sulla qualità del segnale da forze esterne come la trazione dei fili e la pressione sugli elettrodi
- Il connettore decentrato consente all'utente di collegare e scollegare il filo dell'elettrodo senza applicare pressione al paziente o all'area del sensore, riducendo il rischio di diffusione del gel e distacco dell'adesivo dalla pelle
- Il gel liquido conduttivo riduce l'impedenza cutanea in modo efficace e immediato
- Il gel liquido ottimizza il contatto tra la pelle ed elettrodo
- L'adesivo è delicato sulla pelle e adatto per monitoraggi di breve termine
- Materiale occlusivo resistente ai liquidi e sudorazioni
- Il sensore Ag/AgCl garantisce una qualità del segnale stabile
- Il foglio di rivestimento visibile può aiutare a prevenire incidenti medici sia per utenti che per i pazienti
- CND: C020501
- RDM: 2259377

Ambu® BlueSensor M

Elettrodo ECG Monouso



Gel
liquido



Supporto in
polimero



Sensore in
argento



Supporto
occlusivo

BlueSensor

Ambu

SPECIFICHE

Dimensioni

Misura elettrodo (Lunghezza x larghezza in mm)	40 x 34
Misura contatto con pelle (diametro in mm)	34
Area adesivo (in mm ²)	754

Sensore

Materiale del sensore	Argento/Cloruro di argento (Ag/AgCl)
-----------------------	--------------------------------------

Sistema gel	Liquido
Area gel/area di misurazione (in mm ²)	154

Dati elettrici (ANSI/AAMI)

Impedenza AC - tipica	510 Ω
Tensione di offset DC - tipica	3.5 mV
Recupero del sovraccarico da defibrillazione - tipico	11.35 mV
Velocità di variazione del potenziale di polarizzazione - tipica	-0.12 mV/s
Instabilità di offset combinata e rumore interno	4.8 μV
Tolleranza alla corrente di polarizzazione (oltre 8h)	4.8 mV

MATERIALI

Elettrodo

Biocompatibile	Sì
Spugna	Foam di poliuretano (PUR)
Materiale di supporto	Schiuma di cloruro di polivinile (PVC)
Adesivo	Acrilato
Parte superiore	Pellicola di cloruro di polivinile (PVC)
Adattamento	Poilpropilene (PP)
Connettore (bottone)	Acciaio inox
Liner di rivestimento	Film di polietilene (PE)/ Polietilentereftalato amorfo (APET)

CONFIGURAZIONI DISPONIBILI*

Ref.	Unità/foglio	Unità/busta	Unità/scatola	Unità/scatolone
M-00-S/50	1	50	1000	2000
M-00-A/50	1	50	1000	2000
M-00-F/50	1	50	1000	2000

M-00-S ■ Prodotto ■ Lungh. cavo ■ Connettore

*Alcune configurazioni potrebbero non essere disponibili in tutto il mondo

Ambu

Ambu A/S

Baltorpbakken 13
2750 Ballerup
Denmark
T +45 72 25 20 00
ambu.com

Ambu S.r.l.

Via Paracelso, 20
20864 Agrate B.za
Italia
T +39 0396578100
ambu.it

CE US: Rx only

CONNETTORI



S = Bottone

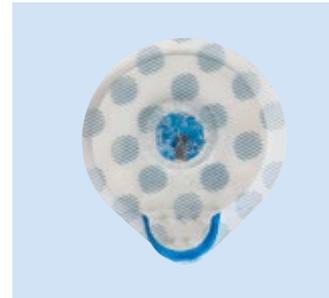


A = Connettore 4 mm



F = Connettore 3 mm

CARATTERISTICHE



Liner di rivestimento stampato