

SCHEDA TECNICA

Il piccolo Ambu BlueSensor P è dotato di gel liquido conduttivo, connettore decentrato e adesione elevata per garantire una qualità del segnale stabile durante le applicazioni a breve termine. Può essere utilizzato sui bambini grazie all'adesivo delicato sulla pelle.

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
- Il sensore Ag/AgCl garantisce una qualità del segnale stabile
- CND: C020501
- RDM: 2259450

Ambu® BlueSensor P

Elettrodo ECG Monouso



Gel liquido



Supporto in foam



Sensore in argento

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	650 Ω
Tensione di offset DC - tipica	3.1 mV
Recupero del sovraccarico da defibrillazione - tipico	11.35 mV
Velocità di variazione del potenziale di polarizzazione - tipica	-0.18 mV/s
Instabilità di offset combinata e rumore interno	8.2 μV
Tolleranza alla corrente di polarizzazione (oltre 8h)	6.4 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)
Alloggiamento	Polipropilene (PP)
Connettore bottone	Acciaio inox
Occhiello	Plastica rivestita in argento
Liner di rilascio	Film di polietilene (PE)/ polietilene tereftalato amorfo (APET)

CONFIGURAZIONI DISPONIBILI*

Ref.	Unità/foglio	Unità/busta	Unità/scatola	Unità/scatolone
P-00-S/10	1	10	1000	2000
P-00-S/12	1	12	960	1920
P-00-A/50	1	50	1000	2000
P-00-F/50	1	50	1000	2000
P-00-S/50	1	50	1000	2000

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

*Alcune configurazioni potrebbero non essere disponibili in tutto il mondo

Ambiente

Elettrodo senza lattice
Packaging senza PVC

Raggi-X & MRI

Radiolucente No
Compatibilità RM No

Durata

Buste aperte 1 mese
Buste chiuse* 15 mesi

*dalla data di produzione

Packaging

Busta (strati esterni/
mediani/interni) Poliestere/
alluminio/
polietilene

Scatole Cartone

Opzioni

Connettori senza cavo S, A, F

Precauzioni

Monouso

CONNETTORI



S = Bottone



A = Connettore 4 mm



F = Connettore 3 mm

CARATTERISTICHE



Liner di rilascio stampato

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