

SCHEDA TECNICA

Il piccolo e stretto Ambu BlueSensor NF è stato sviluppato appositamente per i pazienti neonatali. L'elettrodo è dotato di un gel solido adatto alla pelle che assicura una qualità stabile della traccia del segnale.

Caratteristiche principali

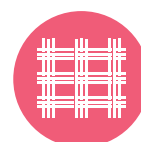
- Il connettore decentrato mitiga l'impatto sulla qualità del segnale da forze esterne come la trazione dei fili e la pressione sugli elettrodi
- Il connettore decentrato consente all'utente di collegare e scollegare il cavo dell'elettrodo senza applicare pressione al paziente o all'area del sensore, riducendo il rischio di diffusione del gel e distacco dell'adesivo dalla pelle
- Il gel solido delicato sulla pelle sostiene la qualità del segnale e permette eventuali riposizionamenti
- Il sensore Ag/AgCl garantisce una qualità del segnale stabile
- Disponibile anche con cavetti conduttori codificati a colori
- CND: C020501
- RDM: 2259467

Ambu® BlueSensor NF

Elettrodi ECG Monouso



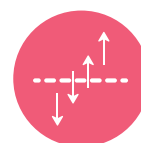
Gel solido



Supporto in
tessuto



Sensore in
argento



Supporto
traspirante

BlueSensor

Ambu

SPECIFICHE

Dimensioni

Misura elettrodo (Lunghezza x larghezza in mm)	44.3 x 22 (senza cavo) 30 x 22 (con cavo)
Misura contatto con pelle (diametro in mm)	28 x 20
Area adesivo (in mm ²)	474

Sensore

Materiale del sensore	Argento/cloruro di argento (Ag/AgCl)
Sistema gel	Solido
Area gel/area di misurazione (in mm ²)	474

Dati elettrici (ANSI/AAMI)

Impedenza AC - tipica	900 Ω
Tensione di offset DC - tipica	2.6 mV
Recupero del sovraccarico da defibrillazione - tipico	18.41 mV
Velocità di variazione del potenziale di polarizzazione - tipica	-0.54 mV/s
Instabilità di offset combinata e rumore interno	7.3 μV
Tolleranza alla corrente di polarizzazione (oltre 8h)	4.2 mV

MATERIALI

Elettrodo

Biocompatibile	Sì
Materiale di supporto	Poliestere non tessuto
Adesivo	Gel solido
Parte superiore	Cloruro di polivinile (non cablato) EVA-polietilene (precablato)
Alloggiamento F	Polipropilene (PP)
Bottone S	Acciaio inox
Occhiello	Plastica rivestita in argento
Anima del cavo	Rame
Isolamento del cavo	Cloruro di polivinile
Connettore cavo	Ottone/polipropilene
Liner di rivestimento	Film di poliestere siliconato

CONFIGURAZIONI DISPONIBILI*

Ref.	Unità/foglio	Unità/busta	Unità/scatola	Unità/scatolone
NF-00-F/12	3	12	600	1200
NF-00-S/12	3	12	1200	2400
NF-10-A/12	3	12	600	1200
NF-10-F/12	3	12	600	1200
NF-10-SC/12	3	12	600	1200
NF-50-A/12	3	12	600	1200
NF-50-K/12/EU	3	12	600	1200
NF-50-K/3/EU	3	3	600	1200
NF-50-K/3/US	3	3	600	1200
NF-50-K/W/12	3	12	600	1200
NF-50-K/W/30	3	30	600	1200
NF-60-K/W/HC/30	3	30	600	1200

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

*Alcune configurazioni non sono disponibili in tutto il mondo**

EU = cavetto colorato: nero, rosso, giallo

US = cavetto colorato: nero, verde, bianco

W = cavetti intrecciati

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

CONNETTORE



S = Bottone



F = Connettore 3 mm

CONNETTORE PRECABLATO



A = Connettore 4 mm



F = Connettore 3 mm



J = Connettore 2 mm



K = Connettore 1.5 mm