



## F9047 – F9047/4F – F9047/4FL ELETTRODI MONOUSO PER ECG - DISPOSABLE ELECTRODES FOR ECG



F9047

F9047/4F F9047/4FL



Gli elettrodi monouso per elettrocardiografia FIAB pregellati, possiedono caratteristiche tecniche che li rendono del tutto affidabili durante le registrazioni del segnale ECG a riposo. Il modello F9047 è utilizzabile anche per registrazioni del segnale ECG durante prove da sforzo e per Holter. Sono compatibili con qualsiasi elettrocardiografo in commercio. Il prodotto non contiene Lattice.

FIAB disposable pregelled electrodes for ECG, have features that make them absolutely reliable during signal recording in rest tests. The model F9047 is used also recording in stress test and for Holter monitoring. They are compatible with different ECG devices on the market.

The products are Latex-free.

CARATTERISTICHE TECNICI	HE – TECHNICAL E	FATURES

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES					
MODELLO – MODEL	F9047		F9047/4F		F9047/4FL
DESCRIZIONE - DESCRIPTION	Elettrodo monouso per E	ECG	Elettrodo monouso per EC	G	Elettrodo monouso per ECG
	con gel liquido e captat	tore	con gel solido e adattatore	per	con gel liquido e adattatore
	Ag/AgCl connessione a	a clip	spinotto 4mm		per spinotto 4mm
	ECG disposable electrode	e with	ECG disposable electrod	le	ECG disposable electrode
	liquid gel and SSC sens	sor –	with solid gel and adapter	for	with liquid gel and adapter for
	clip connection		4mm plug connection		4mm plug connection
MATERIALE – MATERIAL	FOAM (schiumato medicale in PE)				
SPESSORE – THICKNESS	1 mm				
DIMENSIONE - DIMENSIONS	32x44 mm		28x44 mm		
ADESIVO – ADHESIVE	Resina sintetica biocompatibile - Synthetic biocompatible resin				
COLLEGAMENTO - CONNECTION	Cavetto a snap		Cavetto con maschio		
	snap cable		4mm <i>4mm plug cable</i>		
MATERIALE CONDUTTORE  CONDUCTIVE MATERIAL	Ag/AgCl – Argento/Cloruro di Argento - SSC				
GEL	Gel medicale biocompat allo stato liquido Medical liquid gel biocompatible	tibile	Gel medicale biocompatib allo stato solido Medical solid gel biocompa		Gel medicale biocompatibile allo stato liquido Medical liquid gel biocompatible
CONFORMITÀ ALLA NORMATIVA	Direttiva 93/42/CEE (D.L. 46/97). Dispositivo in classe I				
COMPLIANCE TO STANDARDS	Directive 93/42/EEC. Class I device				
TEST ELETTRICI - ELECTRIC TESTS (Standard A.A.M.I.)					
Specifica ANSI/AAMI EC12:2000			Limite AAMI		Risultato dei test
ANSI/AAMI EC12:2000 Specification			AAMI Limits		Test Results

Specifica ANSI/AAMI EC12:2000 ANSI/AAMI EC12:2000 Specification	Limite AAMI AAMI Limits	Risultato dei test Test Results
Valor medio dell'impedenza misurata a 10Hz per 12 paia di elettrodi Average value of 10-Hz impedance for 12 electrode pairs	2 kΩ	60 Ω
Impedenza della singola coppia - Individual pair impedance	3 kΩ	65 Ω
Offset Voltage	100 mV	1,4 mV
Instabilità dell'offset combinato con il rumore intrinseco Combined offset instability and internal noise	150 μV	1 μV
Tensione residua dopo la defibrillazione Defibrillation overload recovery	100 mV	15 mV
Variazione della polarizzazione - Rate of change of polarization	1 mV/s	0,6 mV/s
Impedenza a 10 Hz dopo il test After test, 10-Hz electrode impedance	3 kΩ	50 Ω
Tolleranza alla corrente di bias: Tensione di Offset in continua Bias current tolerance: DC voltage offset	100 mV	16,1 mV

## **CONFEZIONAMENTO - PACKAGING**

CONFEZIONE PRIMARIA PRIMARY PACKAGING	50 pezzi in busta termosaldata 50 pcs in thermo-sealed pouch			
CONFEZIONE DI VENDITA SALE PACKAGING	1200 pezzi / 1200 pcs (24 buste) in scatola di cartone (24 pouches) in carton box	1000 pezzi / 1000 pcs (20 buste) in scatola di cartone (20 pouches) in carton box		
IMMAGAZZINAMENTO STORAGE	Temperatura:+5 ÷ +30 °C − Umidità relativa: 20% ÷ 80 %  Temperature +5 ÷ +30 °C − Relative humidity: 20% ÷ 80 %			
SCADENZA EXPIRY	24 mesi dalla data di produzione se conservati correttamente 24 months from production date if correctly stored			

52500776BR4J

