

SCHEDA TECNICA DI DISPOSITIVO	Modulo STD
	Rev. 01 – 21.01.2010

LTM71x	T.E.N.S. 2 canali - KYARA
---------------	----------------------------------

Destinazione d'uso

Dispositivo per la stimolazione nervosa mediante impulsi elettrici per il sollievo sintomatico e il trattamento sintomatico del dolore.

Caratteristiche principali

Questo strumento, tramite piccoli impulsi elettrici, porta sollievo in molti tipi di dolore (mal di schiena, mal di testa, dolori da sport e dolori muscolari in generale). Strumento molto in uso, offre doppi canali, parametri regolabili e 3 modalità: BURST (B), NORMALE (N), MODULAZIONE (M). Inoltre il timer è regolabile su 15 minuti, 30 minuti o 60 minuti (solo nel modello LTM711). **Opzioni di funzionamento:** **N - Normal** la T.E.N.S. produce un impulso costante ad ampiezza e frequenza regolabili. **B - Burst** la T.E.N.S. produce treni d'impulsi ad ampiezza e frequenza regolabili. **M - Modulation** la T.E.N.S. produce impulsi la cui ampiezza e frequenza variano automaticamente in funzione dei valori impostati seguendo un ciclo regolare di 10 secondi. Versione con e senza TIMER

Immagine prodotto

RIFERIMENTI FABBRICANTE

Fabbricante ai sensi 93/42	EVERYWAY MEDICAL INSTRUMENTS CO.
Paese di produzione	TAIWAN
Classe di dispositivo 93/42	Classe IIA
Codice di classificazione GMDN	35372
Codice di classificazione CND	Z120601

CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr di Canali	2 Indipendenti tra di loro
Forma d'onda	Impulso rettangolare bifasico simmetrico e impulso rettangolare
Ampiezza degli impulsi	0 – 80 mA
Frequenza dell'impulso	2 – 150 Hz
Tempo di salita	30 – 260 µs
Timer	15 – 30 – 60 Minuti (solo modello LTM711) o continuo
Elettrodi	Rotondi Diametro 45 mm
Alimentazione	1 Batteria 9V

MATERIALI PRINCIPALI A CONTATTO CON IL PAZIENTE

Elettrodi	Gel compatto
------------------	--------------

<i>DIMENSIONI</i>	
<i>Dimensioni</i>	95 x 65 x 23,5 mm
<i>Peso</i>	115 g batterie incluse
<i>VARIANTI</i>	
<i>LTM710 – Senza Timer</i>	<i>LTM710 – Con Timer</i>

SCHEDA TECNICA DI DISPOSITIVO	Rev. 01 – 21.01.2010	Modulo STD
-------------------------------	----------------------	------------

LTM715	T.E.N.S. digitale 2 canali - KYARA
---------------	---

Destinazione d'uso

Dispositivo per la stimolazione nervosa mediante impulsi elettrici per il sollievo sintomatico e il trattamento sintomatico del dolore.

Caratteristiche principali

La T.E.N.S. LTM715 è un generatore di impulsi elettrici a batteria con 5 programmi memorizzabili. Tramite gli elettrodi posti sulla pelle gli impulsi generati riescono a tenere occupati i circuiti nervosi che trasmettono la sensazione del dolore facendolo cessare e/o permettono l'attivazione del sistema endorfinico. E' utilizzabile in quasi tutti i trattamenti del dolore sia post traumatici che chirurgici. Particolarmente indicato per mal di schiena, pubalgie, dolori da sport e dolori muscolari in genere. Controllo dei parametri bloccabile per evitare la variazione accidentale delle funzioni. Regolazione del timer da 1 a 60 minuti. Funzionamento dei due canali in modo contemporaneo od alternato. Display digitale di facile lettura. La T.E.N.S. LTM715 ha 5 opzioni di funzionamento diverse: **N - Normal:** La T.E.N.S. produce un impulso costante ad ampiezza e frequenza regolabili. **B - Burst:** La T.E.N.S. produce treni d'impulsi ad ampiezza e frequenza regolabili. **M - Modulation:** La T.E.N.S. produce impulsi la cui ampiezza e frequenza variano automaticamente in funzione dei valori impostati seguendo un ciclo regolare di 10 secondi. **SD1 - SD2:** Come la modalità M riducendo rispettivamente del 40% e del 70% i margini di lavoro.

Immagine prodotto

RIFERIMENTI FABBRICANTE

Fabbricante ai sensi 93/42	EVERYWAY MEDICAL INSTRUMENTS CO.
Paese di produzione	TAIWAN
Classe di dispositivo 93/42	Classe IIA
Codice di classificazione GMDN	35372
Codice di classificazione CND	Z120601

CARATTERISTICHE TECNICHE

Nr di Canali	2 Independenti tra di loro
Forma d'onda	Impulso rettangolare bifasico simmetrico e impulso rettangolare
Ampiezza degli impulsi	0 – 80 mA
Frequenza dell'impulso	1 – 150 Hz
Tempo di salita	30 – 260 µs
Timer	Regolabile 1 – 60 Minuti
Elettrodi	Rotondi Diametro 45 mm
Alimentazione	1 Batteria 9V

MATERIALI PRINCIPALI A CONTATTO CON IL PAZIENTE

Elettrodi	Gel compatto
------------------	--------------

<i>DIMENSIONI</i>	
<i>Dimensioni</i>	<i>95 x 65 x 23,5 mm</i>
<i>Peso</i>	<i>115 g batterie incluse</i>
<i>VARIANTI</i>	
<i>LTM715 – 5 Programmi</i>	