

SCHEDA TECNICA DI DISPOSITIVO	Rev. 06 – 17.03.2021	Modulo STD
-------------------------------	----------------------	------------

LTD823	Pulsiossimetro palmare DIMED con allarmi e display grafico.
--------	---

**Destinazione d'uso**

Dispositivo per la misurazione non invasiva della saturazione di ossigeno nel sangue e del battito cardiaco.

**Caratteristiche principali**

Pulsiossimetro di grande affidabilità e precisione, leggero, compatto e idoneo per il monitoraggio di adulti, bambini e neonati. Display LCD ad alta risoluzione. Operazioni con pulsanti brevi e concise, disegnato con impugnatura anatomica antiscivolo, può fornire informazioni continue ed affidabili sulla saturazione di ossigeno. Particolarmente adatto ad ogni Clinica Specializzata, Ospedale e per il trasferimento dei pazienti o per l'assistenza domiciliare. Possibilità di visualizzare il TREND (andamento) in modo GRAFICO ed in modalità TABELLA degli ultimi 10 minuti su un'unica schermata. 300 ore di memoria per 100 pazienti diversi. Possibilità di collegamento al computer con software dedicato opzionale.

**Immagine prodotto**

**RIFERIMENTI FABBRICANTE**

Fabbricante ai sensi 93/42	EDAN INSTRUMENTS INC
Paese di produzione	CINA
Codice produttore	H100N
Classe di dispositivo 93/42	Classe IIa
Codice di classificazione GMDN	45607
Codice di classificazione CND	Z1203020408
Repertorio Dispositivi Medici	2082233

**MATERIALI A CONTATTO CON IL PAZIENTE**

Interno sensore	Silicone
-----------------	----------

**DATI TECNICI**

Formato del display	LCD 128x 64 dot
Display saturazione SPO2	0 – 100%
Display pulsazioni cardiache	25-300 Bpm
Alimentazione	4 pile AA da 1,5V o Alimentatore esterno da 6V
Durata	48 h
Precisione di misurazione SPO2	+/- 2%
Precisione di misurazione BPM	+/- 3 Bpm
Precisione di misurazione temperatura	+/- 0,1 ° (solo LTD823)

DATI TECNICI	
<b>Memoria</b>	<i>100 Pazienti – 300 Ore</i>
<b>Dimensioni</b>	<i>160 x 70 x37 mm</i>
<b>Peso</b>	<i>165g (senza batterie)</i>
VARIANTI	
<b>LTD822 – Sensore compatibile BCI</b>	<b>LTD823 – Sensore e modulo interno NELLCOR</b>