

SCHEDA TECNICA DI DISPOSITIVO

Rev. 02 – 27.04.2010

Modulo STD

LTD800

Pulsiossimetro a dito DIMED

*Destinazione d'uso*

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

**Caratteristiche principali**

Semplice e conveniente, piccolo, leggero (50gr. con batterie) facile da trasportare. Un segnale appare sul display per indicare quando la potenza delle batterie non è sufficiente a garantire un corretto funzionamento. Spegnimento automatico dopo 8 secondi senza segnale. E' sufficiente l'inserimento di un dito nell'ossimetro per avere dopo pochi secondi i valori di ossimetria e pulsazioni/minuto. Due batterie tipo AAA garantiscono misurazioni per circa 30 ore. Incluso nella confezione un comodo laccio.

**Immagine prodotto**



**RIFERIMENTI FABBRICANTE**

<b>Fabbricante ai sensi 93/42</b>	BEIJING CHOICE ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD
<b>Paese di produzione</b>	CINA
<b>Classe di dispositivo 93/42</b>	Classe IIa
<b>Codice di classificazione GMDN</b>	45607
<b>Codice di classificazione CND</b>	Z1203020408

**MATERIALI A CONTATTO CON IL PAZIENTE**

<b>Interno sensore</b>	Silicone
------------------------	----------

**DATI TECNICI**

<b>Formato del display</b>	LED
<b>Display saturazione SPO2</b>	35-99%
<b>Display pulsazioni cardiache</b>	30-254 Bpm
<b>Display frequenza battiti</b>	Barografo
<b>Indicatore di carica batteria</b>	Presente
<b>Alimentazione</b>	2 pile alcaline AAA da 1,5V
<b>Precisione di misurazione SPO2</b>	+/- 2% in 80/99% +/-3% in 70-80%
<b>Precisione di misurazione BPM</b>	+/- 2 Bpm
<b>Dimensioni</b>	58x32x34mm
<b>Peso</b>	50g batterie incluse