

SCHEDA TECNICA DI DISPOSITIVO		Rev. 04 – 31.10.2018	Modulo STD
LTD82x	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	H100B		
Classe di dispositivo 93/42	Classe IIa		
Codice di classificazione GMDN	45607		
Codice di classificazione CND	Z1203020408		
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	30-254 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	+/- 2 Bpm		
Precisione di misurazione temperatura	+/- 0,1 ° (solo LTD823)		
Memoria	100 Pazienti – 300 Ore		
Dimensioni	160 x 70 x37 mm		
Peso	165g (senza batterie)		
VARIANTI			
LTD822 – Sensore compatibile BCI	LTD823 – Sensore e modulo interno NELLCOR		