



DR400

Registratore Holter Patch con Eventi



Descrizione

Il DR400 è il registratore più piccolo e versatile nella gamma della NorthEast Monitoring, Inc. Con un peso di soli 34 grammi, questo registratore di tipo Patch, impermeabile, a 1, 2 o 3 canali, risponde ad ogni esigenza in fatto di monitoraggio cardiaco remoto. Ha una capacità di registrazione Holter fino a 14 giorni ed Event fino a 30 giorni. Utilizza la tecnologia Bluetooth per trasmettere gli eventi cardiaci ogni 20 minuti, rendendo la trasmissione dell'ECG quasi in real-time.

Applicazioni

- Monitoraggio Holter
- Monitoraggio Event Wireless
- Studi farmacologici

Caratteristiche

- Holter fino a 14 giorni
- Event fino a 30 giorni
- Registrazione Holter a 1, 3 derivazioni
- Elettrodo Patch a 2 o 3 elettrodi
- Impermeabile (IP44)
- Alimentato da una batteria interna al litio
- Connettività micro USB
- Compatibile con tutti i software NorthEast Monitoring Inc.

Disponibilità

- Assistenza ed aggiornamenti inclusi nella garanzia
- Possibilità di estensione della garanzia

Specifiche tecniche

Campionamento: 180 campioni/sec
Risoluzione: 12 bit 12.50 μ V/LSB
Banda passante: 0.05 – 70 Hz
Resistenza all'acqua: IP44

Specifiche fisiche

Dimensioni: 6,8 cm (l) x 3,9 cm (w) x 1,3 cm (d)
Weight: 34 grammi

Specifiche elettriche

Larghezza della banda: 0,05 a 70 hertz con campionamento 180 camp. / sec.
Ciclo di funzionamento: continuo
Formato memorizzazione dati: Differenza di campioni
Sensibilità del pacemaker: 2 millivolt
Durata impulso pacemaker: 150 à 2 500 microsecondi

Specifiche ambientali

Range operativo: tra 10°C e 45°C
Umidità: tra 10% e 95%
Pressione: tra 500 hPa e 1060 hPa.
Temperatura di immagazzinamento e stoccaggio: tra -20°C e -30 °C, con umidità relativa tra 10% e 95% e pressione tra 500 e 1060 hPa

Batteria

Batteria interna al litio, ricaricabile via USB.
Durata della carica: 1 carica per 14 giorni Holter o 30 giorni Event

Industry Leading 3-Year Warranty



NorthEast Monitoring, Inc.
advancing Holter technology™

510(k) K142424, K070014
May 29, 2019 italiano

Northeast Monitoring, Inc.
141 Parker St., Suite 200
Maynard, MA 01754 USA
www.nemon.com
sales@nemon.com