

EP-LU21000 Wearable Event Recorder CP-025



N.B. il prodotto potrebbe differire da quanto illustrato. Il produttore si riserva il diritto di modificare il prodotto senza darne preavviso.

Descrizione

EUROHOLTER CP-025 è il nuovo event recorder. È wearable e registra 1 o 3 canali, con o senza rilevazione del pacemaker. EUROHOLTER CP-025 è impermeabile e viene protetto da un apposito guscio in silicone. La batteria interna viene ricaricata rapidamente tramite porta USB.

EUROHOLTER CP-025 si abbina al software EUROHOLTER SW3/12 Clinical.

EUROHOLTER CP-025 è la scelta migliore per il monitoraggio di episodi sporadici (es. con frequenza > 7 gg, come sincope o fibrillazione atriale), controllo della terapia ecc.

EUROHOLTER CP-025 è un dispositivo medico CE.



, USB



Windows , Android

Caratteristiche tecniche

Acquisizione	1 o 3 canali, con riconoscimento automatico del cavo paziente
Risoluzione	16 bit
Frequenza di campionamento	200 Hz/canale
Pacemaker	Rilevazione degli impulsi da pacemaker a 10.000 Hz Caratteristiche degli impulsi: 2 ~ 200 mV, 0,1 ~ 2,0 ms
Durata della registrazione	1 canale fino a 14 gg 3 canali fino a 14 gg (7 gg con pacemaker)
Polarizzazione	± 300 mV
Range dinamico	10 mV
Risposta in frequenza	+3dB ~ -3dB @ 0.05 ~ 60Hz
Impedenza d'ingresso	≥ 10 M Ω
Interfaccia	USB tipo C LED di stato, tasto marca-eventi e operativo
Grado di protezione	IP67
Dimensioni e peso	13 x 57 x 37 mm, circa 30 g (cavetto paziente escluso)
Condizioni ambientali	✓ Temperatura 5°-45°C (magazzino -40 ~ 55°C) ✓ Umidità 10 ~ 95% senza condensa (magazzino $\leq 95\%$) ✓ Pressione 700 ~ 1060 hPa
Alimentazione	Batteria Ni-MH interna, ricarica da porta USB Dopo 300 cicli di scarica e ricarica completi rimane l'80% della capacità nominale
Dotazione standard	✓ Cavo paziente 1 canale 2 fili ✓ Cavo paziente 3 canali 5 fili ✓ Guscio protettivo in silicone ✓ Cavo USB ✓ Manuale d'uso
Fabbricante	Suzhou Beneware Medical Equipment Co., Ltd.

