

Tehniskā specifikācija

A. Displejs

Krāsains OLED ekrāns

B. Barošanas avots

1,5 V (AAA izmēra) sārma baterija × 2

Barošanas spriegums: 3.0VDC; Darba strāva: ≤ 40mA

Nepārtraukts darba laiks (ja displejs ir izslēgts): 70 stundas

C. SpO₂ Mērīšana

Diapazons: 35% ~ 100%

Precizitāte: A_{rms} SpO₂ gadījumā nav lielāks par 3% svārstās no 70% līdz 100%

(A_{rms} ir vidējā novirzes kvadrāta sakne, kas definēta ISO 9919)

D. Pulsa ātruma mērīšana

Diapazons: 30 minūtēs ~ 240 minūtēs

Precizitāte: ± 2 bpm vai ± 2% (atkarībā no tā, kurš lielums ir lielāks)

E. Perfūzijas indeksa displejs

Diapazons: 0,2% ~ 20%

F. Iepriekš iestatīti diapazona ierobežojumi

SpO₂ zemākā robeža: 85%

Pulsa ātruma robežas: Augsta robeža: 120 bpm Zemākā robeža: 50 bpm

G. Atjaunināšanas ātrums

SpO₂ vidējais rādītājs - 6 sekundes un PR rādītājiem vidēji 8 sitieni.

H. Ierakstīšanas intervāls

1, 4 vai 8 sekundes vienā grupā (SpO₂ un PR vērtības) var izvēlēties.

I. Zema perfūzijas veiktspēja

Iepriekš minētā precizitāte joprojām tiek saglabāta, kamēr impulsu modulācijas attiecība ir tik zema kā 0,5%.

J. Izturība pret troksni vai gaismu

Iepriekš precizitāte joprojām tiek saglabāta, kad to pārbauda SpO₂ simulatoris no Fluke Biomedical Corp ar 50 / 60Hz traucējumu vai apkārtējās gaismas iestatīšanu.

K. Fiziskā iezīme

Izmēri: (P) 59 mm × (D) 49 mm × (A) 22 mm Neto svars:

apmēram 60 g (bez baterijām)

L. Klasifikācija

Aizsardzības veids pret elektrošoku: Iekšēji darbināms aprīkojums.

Aizsardzības pakāpe pret elektrošoku: BF tipa pielietotā daļa.

Aizsardzības pakāpe pret kaitīgu šķidrums iekļūšanu:

Parasts aprīkojums bez aizsardzības pret ūdens iekļūšanu.

Elektromagnētiskā saderība: I grupa, B klase

Piezīme. Specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.



Shenzhen Creative Industry Co, SIA

5. stāvs, BLD 9, Baiwangxin augsto tehnoloģiju industriālais parks, Songbai Road, Xili Street Nanshan

District, 518110 Shenzhen, ĶĪNAS CILVĒKU REPUBLIKA Tālr.: +86 755 26433514 Fakss: +86 755

26430390

www.creative-sz.com info@creative-sz.com