

Tip de protecție împotriva șocurilor electrice: IEC Clasa 1.

Grad de protecție împotriva șocurilor electrice: tip CF, dovedit pe defibrilator.

Radiație ne-ionizantă.

1.2.4 Operarea

Mod de operare: Intermitent 10 sec. pornit / 30 secunde oprit.

1.2.5 Precizia afișării puterii

Mai mare de $\pm 10\%$ din afișaj sau ± 3 wați la sarcină nominală.

1.2.6 Reglarea liniei

Schimbare a puterii $<1\%$ / V pentru intervalul de tensiuni de linie specificat.

1.2.7 Aspecte privind mediul

Condiții de funcționare: 10°C până la 30°C , 95% RH maxim fără condensare la altitudini între 60 de metri sub și 3000 de metri deasupra nivelului mediu al mării.

Grad de protecție împotriva infiltratiei apei: IPX1 (Protecție împotriva picăturilor de apă care cad vertical).

Restricție de montare: spațiu liber de 5 cm necesar fiecărei părți, în spatele și deasupra ESU pentru răcire.

Răcire: convecție naturală, conducție, radiație și ventilator controlat de temperatură.



Condiții de depozitare: -34°C până la 65°C , 95% RH maxim fără condensare, la altitudini de la -60 până la + 4500 de metri deasupra nivelului mediu al mării, atunci când sunt sigilate în pungi originale de polietilenă, material de ambalare și cutie de expediere.



Condiții de transport: -34°C până la 65°C , 95% RH maxim fără condensare.

Înainte de expediere sau de depozitare, ESU trebuie să fie închisă și sigilată într-o pungă din polietilenă și plasată în cutie originală folosind materiale de ambalaj originale.

Scurgeri RF: <100 mA per IEC60601-2-2: 2009, 201.8.7.3.101b.

1.2.8 Monitorul calității contactului

Electrod dispersiv unic: Detector de continuitate cu două fire, pragul tipic de declanșare este de 10 ohmi

Electrodul dispersiv dublu: Monitor de rezistență cu două fire, interval de recepție tipic de 10 până la 150 ohmi, prag de declanșare de obicei de 30% mai mare decât activarea inițială, indicație vizuală a modificărilor rezistenței pacientului.

1.2.9 Specificații audio

Cut = 520 Hz

Coag = 440 Hz

Bipolar = 440 Hz

Eroare Acc = 847 Hz (pulsatoriu)

Alarmă electrod dispersiv = 847 Hz (pulsatoriu)

Eroare Err = 847 Hz (pulsatoriu)

Creștere nivel putere = 379 Hz

Scădere nivel putere = 343 Hz

Controlul puterii de la distanță Enter Cut = 440 Hz urmat de 574 Hz

