



Fresenius Medical Care

Bezpečnostně technická kontrola přístroje Module DPS

(podle zákona č. 123/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů)

Tuto kontrolu je třeba provést nejpozději po 12 měsících od poslední bezpečnostně technické kontroly autorizovaným servisem.

Upozornění: před bezpečnostně technickou kontrolou plně nabijte (16 hodin) akumulátor přístroje

typ: DPS

umístění přístroje: FN Olomouc-ARO-oper.sály+anestezie

výrobní číslo: 18242928

inventární č.: 1022554-000

OK

- | | | | |
|----|--|-------|--|
| 1. | Zobrazení ubíhajícího času mezi dvěma BTK (tEst1) | H/J/M | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2. | Datum poslední údržby (tEst1) | J/M/A | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 3. | Celkový čas na displeji (tEst6) | H/J/M | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 4. | Kontrola LED (tEst2) | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 5. | Kontrola tlačítek klávesnice (tEst3
(viz. Technický manuál, kapitola 3) | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 6. | Kontrola čidla tlaku (tEst9)
Překontroluj, zda zobrazená hodnota je mezi 0 a 100g (nezatížené čidlo).
Stiskni a uvolni čidlo, zobrazená hodnota musí být mezi 0 a 100g
Pokud ne, viz. kalibrační mód EtAL9. | | <input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> |
| 7. | Kontrola ADC převodníku (tEstb)
vstup 3
hodnota mezi $066 \leq 07D \cdot \text{LSB} \leq 08F$
zobrazená hodnota-amplituda výstupu (0,6 V + 0,05)
pokud je mimo toleranci, viz kalibrační mód EtAL9 | | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 8. | Kontrola čidla polohy (tEst C)

použij kalibr T300775-B nebo T300940E a T300775G
horní poloha $114,5 \leq 115 \text{ mm} \leq 115,5$
spodní poloha..... $19,5 \leq 20 \text{ mm} \leq 20,5$

pokud je mimo toleranci, viz kalibrační mód EtAL6 | | <input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/> |
| 9. | Kontrola držáku stříkačky (tEstF) pro stříkačku používanou na zařízení, ověř zobrazený typ stříkačky použitím ověřovací pomůcky (VG3; T301453).
Pozn.: VG3 znamená: (V) ověřovací pomůcka, (G3) skupina stříkaček č.:3 | | <input type="checkbox"/> |

OK

rozdíl X1-X2leží mezi

74,96 ≤⁷⁶ ≤ 76,47



17. Kontrola zámku

- připojit Module na Base
- připojit Base k napájení
- stisknout ON na Module
- kontrola, zda je č. Module zobrazeno na Base a na Module
- kontrola, zda zobrazené číslo souhlasí s polohou Module na Base
- pomalou odpojit Module
- kontrola, že se rozsvítí kontrolka „C“



Pokud se objeví nějaká anomálie, postupujte podle „adjusting ILS“ v TM

18. Kontrola akumulátoru

- nabijte dostatečně akumulátor
- test při rychlosti podávání 40 ml/h

Pokud je autonomie menší než 3 hod., vyměň akumulátor.

Pozn: akumulátor může ztratit 25 až 50 % své kapacity deklarované výrobcem kvůli svým chemickým článkům z důvodu stáří nebo nepřítomností nabíjecích a vybíjecích cyklů.



19. Test elektrické bezpečnosti

- neutrální vodič a kovový plášť
- fáze a kovový plášť



Poznámky:

Zdravotnický prostředek je není
funkční a bezpečný pro použití k výrobcem určenému účelu při poskytování zdravotní péče.

Doporučené datum příští bezpečnostně technické kontroly: 17.7.2008

Zhotovitel prohlašuje, že splňuje požadavky národní legislativy potřebné k uvedeným činnostem.

datum: 17.7.2007

podpis: **FRESENIUS MEDICAL CARE**
Česká republika spol. s r.o.
Luzna 591, 180 05 Praha 6
Tel.: 235 358 212
DIČ: CZ45790884
TECHNICKÝ SERVIS