

Kabely a svody EKG Návod k použití

Název výrobku: Kabely a svody EKG

Model, specifikace, UDI-DI: Viz štítek

Výrobce: APK Technology Co., Ltd.

Výrobce (služby zákazníkům): APK Technology Co., Ltd.

Adresa výrobce: 6 Floor, Building B2, Industry of Hengfeng, No. 739, Zhoushi Road, Hezhou, Hangcheng Street, Bao'an District, Shenzhen, Čína

Tel.: +86 755 27325581

Web: www.apk-technology.com

E-mail: info@apk-technology.com

Specifikace

1. Odpor vodiče: $\leq 1 \Omega$ (nezahrnut odpor okruhu defibrilace)
2. Izolační odpor: Vodič na vodič, vodič na plášť, $>20 M\Omega$, 500 VDC
3. Dielektrické výdržné napětí:
Vodič na vodič, 1500 VAC, 0,25 mA, bez porušení a přeskočení
Vodič na vnější plášť, 5000 VDC, 50 Hz, 0,25 mA, bez porušení a přeskočení

Podmínky prostředí

1. Okolní teplota: 5-40 °C
2. Relativní vlhkost: 10-95 % (bez kondenzace)
3. Atmosférický tlak: 70-106 kPa

Složení výrobku

Výrobek se skládá ze zástrčky, sběrnice kabelu, třmenu, svodového vodiče a z kleštin, patentek nebo banánků.

Určené použití

Používá se s patientským monitorem a EKG zařízením, připojuje se mezi přístroj a elektrodu pro přenos elektrofyziologických signálů snímaných z povrchu těla. Zajištění defibrilace není zahrnuto.

Pokyny k použití

1. Připojte sběrnice kabel k monitoru.
2. Připojte sestavu svodového vodiče ke sběrnice kabelu.
3. Proveďte přípravu povrchu kůže. Očistěte vybranou elektrodu a poté očistěte a osušte kůži.
4. Elektrody nasadte na správná místa na těle pacienta.
5. Připojte sestavu svodového vodiče k elektrodám. V případě svodového vodiče s kleštinami připojte elektrody nejprve ke svodovému vodiči s kleštinami a poté umístěte na pacienta.
6. Podrobné informace jsou uvedeny v návodu k obsluze monitoru.

Kontraindikace

1. Nepoužívejte u aktivních pacientů a monitorování neprovádějte po dlouhou dobu na jednom místě na těle.
2. Senzor nenasazujte na poškozené tkáně těla pacienta.

Upozornění

1. Nepoužívejte spolu se zařízeními MRI, mohlo by dojít ke vzniku popálenin na těle pacienta.
2. Kabel ved'te pozorně tak, aby nemohlo dojít k jeho ovinutí kolem těla pacienta.
3. Při otírání svodového vodiče přidržujte výrobek za kabel, nikoli snímací prvek.
4. Výrobek nekládejte do kapalin a zabraňte jeho styku s kapalinami a vlhkým prostředím.
5. Při odpojování od monitoru přidržujte výrobek za zástrčku.
6. Nenechávejte kabely viset z přístroje.
7. Každé 4 hodiny kontrolujte stav připojení kabelu.
8. Zástrčku kabelu udržujte v suchém stavu. Vlhká zástrčka může mít za následek nefunkčnost výrobku.
9. Kovové části dodržujte čisté. V opačném případě by mohlo dojít k získání nesprávných výsledků měření.
10. Kabel nenatahujte ani jím nekrúťte příliš velkou silou (tah ≥ 50 N). Mohlo by dojít k jeho poškození.
11. Přísně dodržujte návody k používání kabelů a adaptérů.

Čištění a dezinfekce

1. Před čištěním a dezinfekcí odpojte kabel od monitoru.
2. Před použitím u nového pacienta kabel očistěte a vydezinfikujte.
3. Kabel čistěte a dezinfikujte pravidelně.
4. Kabel a místa kontaktu s pacientem očistěte jemnou látkou navlhčenou ve vodě a osušte jemnou suchou látkou.
5. Části třmenu očistěte jemnou látkou navlhčenou ve vodě a osušte jemnou suchou látkou.
6. Jako dezinfekční roztok pro dezinfekci kabelu a míst kontaktu s pacientem se doporučuje používat 75 % medicínalní líh.

Varování

1. Tento výrobek nepoužívejte pro jiné účely než monitorování EKG a kabel používejte pouze s kompatibilními zdravotnickými prostředky.
2. Při připojení k defibrilátoru by elektrody připojené na těle pacienta měly být umístěny co nejdále od defibrilačních elektrod. Pokud se elektroda nasazená na těle pacienta dostane do kontaktu s defibrilátorem, může dojít k výskytu popálenin na těle pacienta z důvodu vysokého napětí v okamžiku výboje.

Přeprava a skladování

1. Přeprava: Aby nemohlo docházet k silným vibracím a zasažení výrobku nepříznivými povětrnostními podmínkami během přepravy, musejí být podmínky přepravy v souladu s požadavky objednávky.
2. Výrobky v obalech se skladují v dobře větraném a nekorozivním prostředí místnosti při teplotě -20 až $+55$ °C a nekondenzující relativní vlhkosti ≤ 95 %.

Symbyly

Symbol	Popis	Symbol	Popis
	Přečtete si návod k obsluze		Neodhazujte do běžného odpadu
	Pozor		Nesterilní obal

	Výrobní číslo		Nutno pořizovat a používat pod dozorem lékaře
	Katalogové číslo		Neobsahuje latex
	Výrobce	IPX1	Stupeň ochrany
	Autorizovaný zástupce pro ES		Zdravotnický prostředek
	Datum výroby		Značka CE
	Datum použitelnosti		Jedinečný identifikátor prostředku

Životnost výrobku

2 roky (s datem výroby vytištěným na štítku výrobku)

Datum vydání návodu k použití: 26. 8. 2022

Pokud máte jakékoli dotazy, obraťte se na poprodejní servisní tým společnosti APK nebo svého místního zástupce APK.



Zastoupení pro Českou republiku

KRÁSNÝ - zdravotnická technika s.r.o.

Božkovská 646/38, 326 00 PLZEŇ - Slovany

Tel.: 377 424 999

Email: krasny@szo.cz, www.SZO.cz