

ZÁKAZNÍK: Fakultní nemocnice Olomouc I. chir.klinika - endoskopie I.P.Pavlova 6 775 20 <u>Olomouc</u> DIČ: 379-00098892		PŘÍSTROJ: CLK-4 Zdroj světla ☒ zdravotnický dg.th. ☒ elektrický		VÝROBNÍ ČÍSLO: 7622965 ☐ zdravotnický IVD ☐ neelektrický		DAT.PRODEJE: ..																																																																															
KONTROLA ☒ Periodická bezpečnostně technická kontrola ve smyslu zák.123/2000 Sb. ☐ Po opravě ☐ Revize																																																																																					
ZKOUŠENO DLE ČSN EN ☐ předpis Olympus ☒ 60 601 - 1 ☐ 61010 ☐																																																																																					
POUŽITÉ MĚŘICÍ PŘÍSTROJE ☒ SECUTEST ☐ SURGICASE 20 ☐ EPM 3																																																																																					
A) VIZUÁLNÍ KONTROLA (kryty, větrací otvory, držadla, ovládací a kontrolní prvky, přívody, vidlice, nádoby na kapalinu, propojovací prvky, příslušenství ...)		☒ vyhověl		☐ nevyhověl																																																																																	
B) FUNKČNÍ ZKOUŠKA DLE PŘEDPISU OLYMPUS		☒ vyhověl		☐ nevyhověl																																																																																	
C) ZJIŠTĚNÍ, DOPORUČENÍ		14.05.0815:04 olympus cz Zakaznik: FN chir endo Olomouc Pristroj: clk4 Vyrobce: OLYMPUS Typ: zdroj svetla Vyr. cislo: 7622965 oprava: revize Spotrebici: na zasuvce Tr.I/BF <table><thead><tr><th></th><th>Mer. hodnoty</th><th>Mez. hodnoty</th></tr></thead><tbody><tr><td>RSL</td><td>0.100Ω</td><td><0.200Ω</td></tr><tr><td>RT50</td><td>>310.0MΩ</td><td>>2.000MΩ</td></tr><tr><td>UT50</td><td>0525V</td><td>0500V</td></tr><tr><td>ΔI</td><td>0.035mA</td><td><0.50mA</td></tr><tr><td>ULN</td><td>244.4V</td><td>253.0V</td></tr><tr><td>IEA,NC</td><td>0.032mA</td><td><0.500mA</td></tr><tr><td>IEA,SF</td><td>0.056mA</td><td><1.000mA</td></tr><tr><td>IUX,NC</td><td>001.0pA</td><td><100.0pA</td></tr><tr><td>IUX,SF</td><td>001.0pA</td><td><0.500mA</td></tr><tr><td colspan="3">Un.proud pacientem</td></tr><tr><td>Ist,NC</td><td>001.0pA</td><td><0.100mA</td></tr><tr><td>Ist,SF</td><td>001.4pA</td><td><0.500mA</td></tr><tr><td>Iss,NC</td><td>001.0pA</td><td><10.00pA</td></tr><tr><td>Iss,SF</td><td>001.0pA</td><td><050.0pA</td></tr><tr><td>IUP</td><td>001.6pA</td><td><05.00mA</td></tr><tr><td colspan="3">Pom.proud pacientem</td></tr><tr><td>Ist,NC</td><td>001.0pA</td><td><0.100mA</td></tr><tr><td>Ist,SF</td><td>001.0pA</td><td><0.500mA</td></tr><tr><td>Iss,NC</td><td>001.0pA</td><td><10.00pA</td></tr><tr><td>Iss,SF</td><td>001.0pA</td><td><050.0pA</td></tr> EN 60601 v poradku Funkční zk. v poradku Vizuální zkouška v poradku Funkc.zkouška <table><tbody><tr><td>Pmax</td><td>177</td><td>W</td></tr><tr><td>LF</td><td>0.99</td><td></td></tr><tr><td>Imax</td><td>0.79</td><td>A</td></tr><tr><td>W</td><td>0.001</td><td>kWh</td></tr><tr><td>t</td><td>00:01:57</td><td></td></tr></tbody></table> vyr c 3117/8301 </tbody></table>							Mer. hodnoty	Mez. hodnoty	RSL	0.100Ω	<0.200Ω	RT50	>310.0MΩ	>2.000MΩ	UT50	0525V	0500V	ΔI	0.035mA	<0.50mA	ULN	244.4V	253.0V	IEA,NC	0.032mA	<0.500mA	IEA,SF	0.056mA	<1.000mA	IUX,NC	001.0pA	<100.0pA	IUX,SF	001.0pA	<0.500mA	Un.proud pacientem			Ist,NC	001.0pA	<0.100mA	Ist,SF	001.4pA	<0.500mA	Iss,NC	001.0pA	<10.00pA	Iss,SF	001.0pA	<050.0pA	IUP	001.6pA	<05.00mA	Pom.proud pacientem			Ist,NC	001.0pA	<0.100mA	Ist,SF	001.0pA	<0.500mA	Iss,NC	001.0pA	<10.00pA	Iss,SF	001.0pA	<050.0pA	Pmax	177	W	LF	0.99		Imax	0.79	A	W	0.001	kWh	t	00:01:57	
	Mer. hodnoty	Mez. hodnoty																																																																																			
RSL	0.100Ω	<0.200Ω																																																																																			
RT50	>310.0MΩ	>2.000MΩ																																																																																			
UT50	0525V	0500V																																																																																			
ΔI	0.035mA	<0.50mA																																																																																			
ULN	244.4V	253.0V																																																																																			
IEA,NC	0.032mA	<0.500mA																																																																																			
IEA,SF	0.056mA	<1.000mA																																																																																			
IUX,NC	001.0pA	<100.0pA																																																																																			
IUX,SF	001.0pA	<0.500mA																																																																																			
Un.proud pacientem																																																																																					
Ist,NC	001.0pA	<0.100mA																																																																																			
Ist,SF	001.4pA	<0.500mA																																																																																			
Iss,NC	001.0pA	<10.00pA																																																																																			
Iss,SF	001.0pA	<050.0pA																																																																																			
IUP	001.6pA	<05.00mA																																																																																			
Pom.proud pacientem																																																																																					
Ist,NC	001.0pA	<0.100mA																																																																																			
Ist,SF	001.0pA	<0.500mA																																																																																			
Iss,NC	001.0pA	<10.00pA																																																																																			
Iss,SF	001.0pA	<050.0pA																																																																																			
Pmax	177	W																																																																																			
LF	0.99																																																																																				
Imax	0.79	A																																																																																			
W	0.001	kWh																																																																																			
t	00:01:57																																																																																				
ZÁVĚR KONTROLY VÝROBEK KONTROLE ☒ VYHOVĚL A JE SCHOPEN BEZPEČNÉHO PROVOZU ☐ NEVYHOVĚL viz body																																																																																					
DALŠÍ KONTROLU JE NUTNÉ PROVÉST DO 12 MĚSÍCŮ OD DATA POSLEDNÍ KONTROLY. 14-05-2008 Dne Jméno a podpis zkoušejícího		Ing. Jiří Šlapal FLEXIBILNÍ ENDOSKOPIE OLYMPUS C&S spol. s r.o.  Společnost OCS je registrována jako distribuční a servisní organizace ve smyslu zákona č. 123/2000 Sb. na Ministerstvu zdravotnictví ČR. Ve společnosti je zaveden systém řízení kvality podle normy ISO 9001:2000 pro prodej a servis zdravotnických prostředků. EN 60601-1:2006 Certifikát: 04 180 056429																																																																																			