

P19 - Préamplificateur RIAA

Préamplificateur					
2	C3,C4	2,2 μ F	250 V	Axial	
2	C9,C10	22 nF / 1%	500 V	Radial	10,8 mm
2	C11,C12	220 nF	250 V	Radial	15 mm
2	C13,C14	3,3 nF / 1%	500 V	Axial	8,8 mm
2	C19,C20	Voir texte	100 V	Radial	5 mm
2	C21,C22 (Si 10 μ F Elco)	1 μ F	250 V	Radial	22,5 mm
2	C23,C24 - 10 μ F / 450 V / Hi-Q / Axial - ou 4,7 μ F / 250 V / Radial 37,5 mm				
2	C25,C26	100 nF	50 V	Radial	2,5 mm
2	C27,C28	330 μ F	6 V	Radial	2,5 mm
1	C60	2,2 μ F	63 V	Radial	5 mm
1	C61	22 μ F	450 V	Radial	7,5 mm
2	C62,C64	100 nF	400 V	Radial	15 mm
1	C63	47 μ F	400 V	Radial	7,5 mm
2	Q1,Q2	BF245C			
2	R1,R2	Voir texte	0,5 W	1%	
6	R3,R4,R23,R24,R31,R32	4,7 k Ω	0,5 W	1%	
2	R5,R6	220 k Ω	1 W	5%	
2	R7,R8 (EF86)	150 k Ω	1 W	5%	
2	R7,R8 (ECC88)	470 k Ω	1 W	5%	
2	R11,R12	15,8 k Ω	0,5 W	1%	
2	R13,R14	261 k Ω	0,5 W	1%	
2	R15,R16	324 k Ω	0,5 W	1%	
2	R17,R18	47 k Ω	2 W	5%	
2	R19,R20	23,2 k Ω	0,5 W	1%	
2	R21,R22	1,2 M Ω	0,5 W	1%	
2	R25,R26	18 k Ω	0,5 W	1%	
2	R27,R28	100 k Ω	2 W	5%	
2	R33,R34	33 k Ω	3 W	5%	
2	R35,R36	47 k Ω	0,5 W	1%	
2	R37,R38	680 Ω	0,5 W	1%	
2	R41,R42	Voir texte			
2	R43,R44	10 k Ω	0,5 W	1%	
1	R60	1 M Ω	0,5 W	1%	
1	R61	100 k Ω	0,5 W	1%	
1	R62	0			
1	R63	1 k Ω	2 W	5%	
2	Transformateur d'entrée: Lundahl LL1678 - Configuration MC seulement !				
2	V1,V2	EF86/ECC88			
3	V3,V4,V5	ECC81			
Alimentation					
2	C80,C86	82 μ F	500 V	Radial	10 mm
1	C81	220 nF	630 V	Radial	22,5 mm
1	C82	470 nF	400 V	Radial	22,5 mm
1	C83	1 μ F	400 V	Radial	27,5 mm

1	C84	1 nF	630 V	Radial	10 mm
1	C85	10 nF	630 V	Radial	10 mm
1	C87	100 µF	63 V	Radial	5 mm
3	C90,C93,C94	1 µF	63 V	Radial	5 mm
1	C91	4700 µF	25 V	Radial	10 mm
1	C92	100 µF	16 V	Radial	5 mm
1	B80	600 V	1 A	Pont	
1	B90	40 V	1,5 A	Pont	
2	D80,D81	5,6 V	400 mW	Zener	
1	D82	120 V	1,3 W	Zener	
4	D83,D84,D85,D90	1N4007			
1	D91	1N4148			
1	D92	Led 5 mm		Verte	
1	FS1	250 mA		Retardé (T)	
1	IC90	7812CT	12V / 1,5A		
1	L80 - Self de filtrage Hammond 155H				
1	Q80	2N5401			
1	Q81	BUZ80			
1	P80 (ou R86)	100 kΩ		10 T	
	R86 (Selection - voir texte)	56 kΩ	0,66 W	1%	
2	R80,R85	220 kΩ	2 W	5%	
2	R81,R82	150 kΩ	0,66 W	1%	
1	R83	10 kΩ	0,5 W	1%	
1	R84	10 MΩ	0,5 W	1%	
1	R87	33 kΩ	0,5 W	5%	
1	R90	470 Ω	0,5 W	5%	
	Autres composants				
1	T1 - Transformateur d'alimentation - ACEA 7095C				
1	Coffret - Radiospares 224-004				
4	Pieds 20mm				
2	TR1/TR2 - Transfo Lundahl LL1678				
2	Support tube noval céramique pour PCB - Plaqué Or				
3	Support tube noval céramique pour PCB				
1	S80 - Interrupteur bipolaire				
1	Porte fusible chassis (20mm)				
1	S81 - Interrupteur thermique - Coupure à 50°C				
1	Socle RCA stéréo pour PCB				
1	Socle XLR - 5 contacts pour chassis				
1	Socle LED 5mm				
2	Isolant TO220				
1	Socle 230V/1A pour chassis				