

Элементы Clone PI-W(KH2) для ПП от DesAlex+korvin-777 (©korvin-777)

Обозначение	Номинал по схеме	Замена (*рекомендуемая DesAlex)	Кол.	Примеч.		
R1, R3	390 x0.5 W	390x0,25W	2			
R2, R12	20R		2			
R4, R9, R11, R16, R19, R21	10k		6			
R5						
R6, R8, R13	1k		3			
R7	1kОм подстр	470 R * подстр	1			
R10	-					
R14	2,4 M (2 M...2,7 M)	2M	1			
R15	56k (68k)	47k*	1			
R17, R23	3k		2			
R18	100R		1			
R20, R22	12k		2			
R24	100k		1			
R25	47R		1			
R26...R35	510R		10			
R36	5,1k		1			
C1	2200,0x16V		1			
C2	-					
C3	0,1	0,047-0,068 (0,047*)	1	<u>пленка</u>		
C4, C10 (C11)	0,1		2			
C5	2200 (1500)		1	<u>пленка</u>		
C6	220,0x16V		1			
C7	470,0x6.3V	470,0x16V	1			
C8	-					
C9, C12	0.01		2			
C13	1000,0x16V		1			
VT1	IRF740/TO	КП776А (не проверялось)	1	Смотри даташит		
VT2		2N7000	1			
U1	ATmega8-16PU	ATmega8A-16PU полная замена	1	ATmega8-16PU снят с производства		
U2	78L05		1			
U3	TL074		1			
U4		KP590KH2	1			
U5	TL431/TO		1			
VD1, VD2, VD14...VD17	IN4148		6			
VD4...VD13	Светодиоды красные сверхяркие Ø3 мм		10			
VD3	1N5819		1			
Кнопки	-	-	6	Нормально открытый контакт		
Бuzzer	-	Динамик от материнской платы ПК*	1	50 R*		