



SK25 Parts list (1)

Reference	Value	Qty	Description	Marking	Dim (2)	Manuf.
R15, R16	5R6	2	Résistance 5%, 1/4W	GRN-BLU-GLD-GLD or GRN-BLU-BLK-SLV-BRN		
R13	22R	1	Résistance 1%, 1/4W	RED-RED-BLK-GLD-BRN		
R8, R10, R12, R14	82R	4	Résistance 1%, 1/4W	GRY-RED-BLK-GLD-BRN		
R3	220R	1	Résistance 1%, 1/4W	RED-RED-BRN-BRN or RED-RED-BLK-BLK-BRN		
R11	1K5	1	Résistance 1%, 1/4W	BRN-GRN-RED-BRN or BRN-GRN-BLK-BRN-BRN		
R5, R6	2K2	2	Résistance 1%, 1/4W	RED-RED-RED-BRN or RED-RED-BLK-BRN-BRN		
R9	4K7	1	Résistance 1%, 1/4W	YEL-VIO-RED-BRN or YEL-VIO-BLK-BRN-BRN		
R4	5K6	1	Résistance 1%, 1/4W	GRN-BLU-RED-BRN or GRN-BLU-BLK-BRN-BRN		
R7	33K	1	Résistance 1%, 1/4W	ORG-ORG-BLK-RED-BRN		
R1, R2	47K	2	Résistance 1%, 1/4W	YEL-VIO-BLK-RED-BRN		
C2	47p-100V	1	Condensateur ceramique		R5	
C1	1n5-100V	1	Condensateur film	1500	R2.5	Wima
D1, D2, D3, D4, D5, D6	1N914	6	Diode de signal	914 or 4148		
Q1, Q2, Q3, Q4, Q5, Q6	BC550C	6	Transistor petits signaux, NPN	CTBC550C or C550C		
Q8, Q10	BC546C	2	Transistor petits signaux, NPN	BC546C		
Q7, Q9	BC556C	2	Transistor petits signaux, PNP	BC556C		
Q11	2SC3421Y	1	Transistor de puissance NPN	C3421Y		
Q12	2SA1358Y	1	Transistor de puissance PNP	A1358Y		
Pins		6	Picot doré		D1	
Q11, Q12 heatsink		2	Radiateur		20x30x2	
PCB		1	Circuit imprimé		30x30	
Heatsink assembly	M3x20	1	Entretoise nylon			
Heatsink assembly	M3x12	2	Vis tête ronde			
Heatsink assembly	M3	2	Rondelle nylon			
Thermal coupling		1	Gaine thermo-rétractable D6mm		2cm	

(1) Les donnée peuvent être modifiées sans préavis

(2) Rx : distance entre les pattes=x, Dx : diamètre=x, Lx : longueur axe du potentiomètre=x, Dimensions en mm sauf mention contraire

Schematic Rev 1.1

PCB Rev 1.1

Last modified : 02/12/2009