

Nomenclature chargeur 7H

Indice	Description	Type	Boîtier	Divers
	Circuit imprimé n° 800339			
C1	Condensateur chimique 220 μ F 50V		515 D	
C2	Condensateur 100nF		EC 05	
C3	Condensateur chimique 10 μ F 50V		515 D	
C4	Condensateur 470nF		EC 08	
C5	Condensateur 470nF		EC 08	
C6	Condensateur chimique 4,7 μ F 63V		515 D	
C7	Condensateur 470nF		EC 08	
C8	Condensateur 100nF		EC 05	
C9	Condensateur 100nF		EC 05	
C10	Condensateur 470nF		EC 08	
C11	Condensateur 100nF		EC 05	
C12	Condensateur 100nF		EC 05	
C13	Condensateur 470nF		EC 08	
C14	Condensateur 33nF		EC 04	
C15	Condensateur 22nF		EC 04	
C16	Condensateur chimique 47 μ F 63V		515 D	
C18	Condensateur 100nF		EC 05	
C19	Condensateur 100nF		EC 05	
C20	Condensateur 100nF		EC 05	
CR1	Diode Schottky	MBR1045	TO 220	
CR2	Diode Schottky	MBR1045	TO 220	
CR3	Diode Schottky	MBR1045	TO 220	
CR4	Diode Zener 27V	BZX55C	DO 35	
CR5	Diode	1N4148	DO 35	
CR6	Diode	1N4148	DO 35	
CR8	Diode	1N4148	DO 35	
CR9	Diode Zener 22V	BZX55C	DO 35	
CR10	Diode Zener 12V	BZX55C	DO 35	
CR12	Diode Zener 12V	BZX55C	DO 35	
DISJ	Disjoncteur sur J1 + adaptateur 62CF	3,15 A	TCB 62	
DS1	Diode LED Clignotante non câblée			
IC1	Circuit Intégré Alim à découpage	UC3843	DIP 8	
IC2	Circuit Intégré DAC	ZN525E	DIP 18	
IC3	Circuit Intégré comparateur C/MOS	TLC3702	DIP 8	
IC4	Circuit Intégré Régulateur 6v	LM7806	TO 220	
J1	Connecteur bornier à vis	2 Plots		
J2	Connecteur bornier à vis	3 Plots		
J3	Connecteur bornier à vis	2 Plots		
J4	Connecteur MPSS100-6	6 Pts		
L1	Self torique			
P1	Potentiomètre 1k Ω	T93YA		
P2	Potentiomètre 1k Ω	T93YA		
P3	Potentiomètre 10k Ω	T93YA		
Q1	Transistor FET Canal P	IRF9531	TO220	
Q2	Transistor FET Canal P	VP1008L	TO92	

Nomenclature chargeur 7H

Indice	Description	Type	Boîtier	Divers
	Circuit imprimé n° 800339			
Q3	Transistor FET Canal N	2N7000	TO92	
Q5	Transistor FET Canal N	2N7000	TO92	
Q6	Transistor Bipolaire PNP	2N2907	TO92	
Q7	Transistor Bipolaire PNP	2N2907	TO92	
Q8	Transistor FET Canal P	VP0610L	TO92	
Q9	Transistor FET Canal P	VP0610L	TO92	
Q10	Transistor FET Canal N	BUK456	TO220	
Q11	Transistor FET Canal N	2N7000	TO92	
Q1A	Transistor FET Canal P	IRF9531	TO220	
R1	Résistance 100mΩ	3 w		
R2	Résistance 390Ω	¼ w		
R3	Résistance 1MΩ	¼ w		
R4	Résistance 100kΩ	¼ w		
R5	Résistance 100kΩ	¼ w		
R6	Résistance 47kΩ	¼ w		
R7	Résistance 1kΩ	¼ w		
R8	Résistance 1MΩ	¼ w		
R9	Résistance 100kΩ	¼ w		
R10	Résistance 10Ω	¼ w		
R11	Résistance 47Ω	¼ w		
R12	Résistance 10kΩ	¼ w		
R13	Résistance 4,7kΩ	¼ w		
R14	Résistance 1kΩ	¼ w		
R16	Résistance 1MΩ	¼ w		
R17	Résistance 8,2kΩ	¼ w		
R18	Résistance 2,2kΩ	¼ w		
R19	Résistance 150Ω	¼ w		
R20	Résistance 330Ω	¼ w		
R21	Résistance 47Ω	¼ w		
R22	Résistance 10kΩ	¼ w		
R23	Résistance 2,2kΩ	¼ w		
R24	Résistance 18kΩ	¼ w		
R25	Résistance 10kΩ	¼ w		
R26	Résistance 150Ω	¼ w		
R27	Résistance 2,2kΩ	¼ w		
R28	Résistance 2,2kΩ	¼ w		
R29	Résistance 100kΩ	¼ w		
R30	Résistance 1MΩ	¼ w		
R32	Résistance 4,7MΩ	¼ w		
R33	Résistance 1MΩ	¼ w		
R34	Résistance 100kΩ	¼ w		
R35	Résistance 100kΩ	¼ w		
S1	Strap sur les 2 pistes			
TB	Points test Barrette sécable	8 Pts		
	Schéma	SK2VH		
	Implantation	SK2VHIM		

Nomenclature Chargeur rapide

Indice	Description	Type	Boîtier	Divers
	Circuit imprimé n° 800337-02			
C1	Condensateur chimique 220 μ F 50V		515 D	
C2	Condensateur 100nF		EC05	
C3	Condensateur 100nF		EC05	
C4	Condensateur 82nF		EC04	
C5	Condensateur 470nF		EC08	
C6	Condensateur 470nF		EC08	
C7	Condensateur 470nF		EC08	
C8	Condensateur 470nF		EC08	
C9	Condensateur chimique 4,7 μ F 63V		515 D	
C10	Condensateur 100nF		EC05	
C11	Condensateur 470nF		EC08	
C12	Condensateur 100nF		EC05	
C13	Condensateur chimique 4,7 μ F 63V		515 D	
C14	Condensateur 470nF		EC08	
C15	Condensateur 2,2nF		EC04	
C16	Condensateur 2,2nF		EC04	
C17	Condensateur 100nF		EC05	
C18	Condensateur 10nF		EC04	
C19	Condensateur 100nF		EC05	
C20	Condensateur 100nF		EC05	
C21	Condensateur 100nF		EC05	
C22	Condensateur 100nF		EC05	
CR1	Diode Schottky	MBR1045	TO 220	
CR2	Diode Zener 13V	BZX55C	DO 35	
CR3	Diode Zener 13V	BZX55C	DO 35	
CR4	Diode Schottky	MBR1045	TO 220	
CR5	Diode	1N4148	DO.35	
CR6	Diode Zener 22V	BZX55C	DO 35	
CR7	Diode Zener 24V	BZX55C	DO 35	
CR8	Diode	1N4148	DO 35	
DIS1	Radiateur	PR25		
DIS2	Radiateur	PR25		
DIS3	Radiateur	PR25		
DIS4	Radiateur	PR18	15SE	
F1	Fusible rapide 6,3A		5x20	
IC1	Circuit Intégré Alim à Découpage	UC3843	DIP 8	
IC2	Circuit Intégré DAC	ZN525E	DIP 18	
IC3	Circuit Intégré comparateur C/MOS	TLC3702	DIP 8	
IC4	Circuit Intégré Régulateur 6v	LM7806	TO 220	
J2	Connecteur bornier à vis	3 Plots		
J3	Connecteur bornier à vis	2 Plots		
J4	Connecteur MPSS100-6	6 Pts		
L1	Self torique 76 μ H	77930		
TB	Points test Barrette sécable	8Pts		
P1	Potentiomètre 10k Ω	T93YA		
P3	Potentiomètre 2,2k Ω	T93YA		
P4	Potentiomètre 1k Ω	T93YA		

Nomenclature chargeur rapide

Indice	Description	Type	Boîtier	Divers
	Circuit imprimé n° 800337-02			
Q1	Transistor FET Canal P	VP0610L	TO92	
Q2	Transistor FET Canal P	VP0610L	TO92	
Q4	Transistor FET Canal N	2N7000	TO92	
Q5	Transistor FET Canal N	2N7000	TO92	
Q6	Transistor Bipolaire PNP	2N2907	TO92	
Q7	Transistor Bipolaire PNP	2N2907	TO92	
Q8	Transistor FET Canal N	2N7000	TO92	
Q9	Transistor FET Canal N	2N7000	TO92	
Q10	Transistor FET Canal N	VHD90	TO220	
Q11	Transistor FET Canal P	VP1008L	TO92	
Q12	Transistor FET Canal P	VP1008L	TO92	
R1	Résistance 1M Ω	1/4 w		
R2	Résistance 1k Ω	1/4 w		
R3	Résistance 100m Ω	3 w		
R4	Résistance 390 Ω	1/4 w		
R5	Résistance 1M Ω	1/4 w		
R6	Résistance 100k Ω	1/4 w		
R7	Résistance 10k Ω	1/4 w		
R8	Non câblée	1/4 w		
R9	Résistance 100k Ω	1/4 w		
R10	Résistance 1k Ω	1/4 w		
R11	Résistance 2,2k Ω	1/4 w		
R12	Résistance 150 Ω	1/4 w		
R13	Résistance 150 Ω	1/4 w		
R14	Résistance 100k Ω	1/4 w		
R16	Résistance 1M Ω	1/4 w		
R17	Résistance 4,7k Ω	1/4 w		
R18	Résistance 10k Ω	1/4 w		
R19	Résistance 1k Ω	1/4 w		
R20	Résistance 10 Ω	1/4 w		
R21	Résistance 47k Ω	1/4 w		
R22	Résistance 1k Ω	1/4 w		
R23	Résistance 6,8k Ω	1/4 w		
R24	Résistance 22 Ω	1/4 w		
R25	Résistance 10k Ω	1/4 w		
R26	Résistance 18k Ω	1/4 w		
R27	Résistance 4,7k Ω	1/4 w		
R28	Résistance 10k Ω	1/4 w		
R29	Résistance 120 Ω	1/4 w		
R30	Résistance 100 Ω	1/4 w		
R31	Résistance 10 Ω	1/4 w		
R32	Résistance 330 Ω	1/4 w		
R33	Résistance 4,7M Ω	1/4 w		
R34	Résistance 1M Ω	1/4 w		
R35	Résistance 100k Ω	1/4 w		
R36	Résistance 100k Ω	1/4 w		
	Schéma	SK2RA		
	Implantation	SK2RIM		

Nomenclature Alimentation à découpage

Indice	Description	Type	Boîtier	Divers
	Circuit imprimé n° 800335-02			
C1	Condensateur chimique 220µF 50V		515 D	
C2	Condensateur 100nF		EC05	
C3	Condensateur chimique 220µF 50V		515 D	
C4	Condensateur 100nF		EC05	
C5	Condensateur 100nF		EC05	
C6	Condensateur 2,2nF		EC05	
C7	Condensateur 100nF		EC05	
C8	Condensateur 2,2nF		EC05	
C9	Condensateur 10nF		EC05	
C10	Condensateur 100nF		EC05	
CR1	Diode Schottky	MBR1045	TO220	
CR2	Diode	1N4148	DO.35	
F1	Fusible rapide 6,3A		5x20	
IC1	Circuit Intégré Alim à Découpage	UC3843	DIP 8	
J1	Connecteur bornier à vis	2 Plots		
J2	Connecteur bornier à vis	2 Plots		
L1	Self torique 76µH	77930		
L2	Self torique 60µH	77310		
P1	Potentiomètre 10kΩ	T93YA		
Q1	Transistor FET Canal N	VHD90	TO220	
Q2	Transistor FET Canal N	2N7000	TO92	
Q3	Transistor FET Canal N	2N7000	TO92	
Q4	Transistor FET Canal P	VP0610L	TO92	
Q5	Transistor FET Canal P	VP1008L	TO92	
R1	Résistance 10kΩ	¼ w		
R2	Résistance 18kΩ	¼ w		
R3	Résistance 10kΩ	¼ w		
R4	Résistance 8,2kΩ	¼ w		
R5	Résistance 33kΩ	¼ w		
R6	Résistance 330Ω	¼ w		
R7	Résistance 10Ω	¼ w		
R8	Résistance 120Ω	¼ w		
R9	Résistance 100Ω	¼ w		
R10	Résistance 22Ω	¼ w		
R11	Résistance 10Ω	¼ w		
DIS	Radiateur	PR25		
DIS	Radiateur	PR25		
	Schéma	SK2AL		
	Implantation	SK2ALM		

Nomenclature carte relais et redresseur

Indice	Description	Type	Boîtier	Divers
Carte relais				
CI	Circuit imprimé n° 800212			
CR1	Diode Schottky	MBR1045	TO220	
CR2	Diode Schottky	MBR1045	TO220	
CR3	Diode	1N4148	DO.35	
CR4	Diode	1N4148	DO.35	
CR5	Diode	1N4148	DO.35	
CR6	Diode	1N4148	DO.35	
DIS	Radiateur	PR25		
J1	Connecteur bornier à vis	3 Plots		
J2	Connecteur bornier à vis	3 Plots		
J3	Connecteur bornier à vis	3 Plots		
J4	Connecteur bornier à vis	2 Plots		
J5	Connecteur bornier à vis	2 Plots		
J6	Connecteur bornier à vis	2 Plots		
J7	Connecteur bornier à vis	2 Plots		
K1	Relais 2 RT	01815002		
K2	Relais 2 RT	01815002		
Carte redresseur				
CI	Circuit imprimé n° 800338-02			
CR1	Diode Schottky	MBR1045	TO220	
CR2	Diode Schottky	MBR1045	TO220	
CR3	Diode Schottky	MBR1045	TO220	
CR4	Diode Schottky	MBR1045	TO220	
DIS1	Radiateur	PR25		
DIS2	Radiateur	PR25		
DIS3	Radiateur	PR25		
DIS4	Radiateur	PR25		
J1	Connecteur bornier à vis	2 Plots		
J2	Connecteur bornier à vis	2 Plots		
J3	Connecteur bornier à vis	2 Plots		
J4	Connecteur bornier à vis	2 Plots		
J5	Connecteur bornier à vis	2 Plots		
J6	Connecteur bornier à vis	2 Plots		
R1	Résistance 1k Ω	3 w		
R2	Résistance 1k Ω	3 w		
	Schéma	SK2TR		
	Implantation	SK2TIM		
Alimentation secteur				
TR1	Transfo torique alim secteur 140 VA	2x20V	800151	
C1	Condensateur chimique 10000 μ F 35V	35VSP	10000MW	
C2	Condensateur chimique 10000 μ F 35V	35VSP	10000MW	
PSF	Prise secteur porte fusible	PF0001		
F1	Fusible retardé	2 A		
D1	Led rouge			
D2	Led verte			
D3	Led jaune			