

Module de Commande		Valeur	Volt/Puiss	Tol/Type	Pas (mm)
1	CI Commande				
2	B1-B2	B40R	50V/1A		5
1	C1	22 $\mu$ F	35V	Radial	2,5
4	C2,C4,C6,C8,	1 $\mu$ F	50V	Radial	5
1	C3	1mF	50V	Radial	5
2	C5,C9	100 $\mu$ F	35V	Radial	5
1	C7	1mF	35V	Radial	5
1	C10	470 $\mu$ F	16V	Radial	5
1	D1	1N4007			
2	D2,D4	1N4148			
1	IC1	MC1458		DIL8	
1	IC2	7824		TO220	
1	IC3	7905		TO220	
1	Q1	BC556			
6	R1,R3,R4,R5,R10,R11	100k $\Omega$	0,5W	5%	
1	R2	100 $\Omega$	0,5W	5%	
1	R6	2,2k $\Omega$	0,5W	5%	
1	R7	2,2k $\Omega$	2W	5%	
2	R8,R12	470 $\Omega$	0,5W	5%	
1	R9	10k $\Omega$	0,5W	5%	
1	T1	24V	3,2VA		
1	T2	9V	3,2VA		
1	Z1	9V	1,3W		
1	Z2	12V	1,3W		
18	Cosse picot 1,3mm				
2	Cosse plate (Faston) 6,35mm				

Module Prérégulateur		Valeur	Volt/Puiss	Tol/Type	Pas (mm)
1	CI Pré-régulateur				
1	B1	GBU406	600V/4A		
2	C1-C2	220 $\mu$ F	400V	Radial	10
1	C3	100nF	630V	Radial	10
1	C4	470nF	630V	Radial	27,5
2	C5,C6	220nF	630V	Radial	22,5
1	C7	100nF	400V	Radial	15
1	C8	16 $\mu$ F	600V	Châssis	
0	C9	-			
1	C10	10nF	440Vac		15
1	D1	1N4007			
1	P1 (ou R9 voir texte)	200 k $\Omega$		10T/Vertical	
1	P2	10k $\Omega$		10T/Vertical	
1	Q1	MPSA92	PNP	TO82	
1	Q2	2SK1120	SIPMOS	TO247	
2	R1-R2	220k $\Omega$	2W	5%	
2	R3-R4	100k $\Omega$	2W	5%	
2	R5-R6	200k $\Omega$	1W	5%	
1	R7	10k $\Omega$	0,5W	1%	
1	R8	1M $\Omega$	0,5W	5%	
1	R9	voir texte	0,5W	1%	
2	R10,R12	10 $\Omega$	4W	5%	
1	R11	1k $\Omega$	0,5W	1%	

1	R13	200kΩ	3W	5%	
1	Z1	5,6V	400mW		
1	Z2	5,1V	400mW		
5	Cosse plate (Faston) 6,35mm				
1	Radiateur	S41	1,2°C/W	Non percé	100x88x35

Module de Régulation		Valeur	Volt/Puiss	Tol/Type	Pas (mm)
1	CI Régulateur				
1	C1	10pF	100V	Radial	2,5
3	C3,C5,C6	1μF	50V	Radial	10
2	C2,C15	470nF	630V	Radial	27,5
1	C4	1mF	35V	Radial	5
1	C7	2,2mF	16V	Radial	5
4	C8,C11,C12,C13	100nF	630V	Radial	10
2	C9,C14	10nF	630V	Radial	10
1	C10	220nF	630V	Radial	15
1	C16	47μF	500V	Radial	10
2	D1-D3	1N4007			
1	D2	1N4148			
1	IC1	MC1458		DIL8	
1	P1	1kΩ		10T/Vertical	
3	P2,P3,P4	100Ω		10T/Vertical	
1	Q1	BUZ80		TO220	
2	Q2,Q3	2SK1120			
1	Q4	BC546			
1	R1	1,8kΩ	0,5W	1%	
3	R2,R11,R19	10kΩ	0,5W	5%	
1	R3	1,5kΩ	0,5W	1%	
1	R4	470Ω	0,5W	1%	
2	R5,R6	100kΩ	2W	5%	(Metal film)
4	R7,R8,R9,R10	100kΩ	0,5W	5%	
1	R12	22kΩ	0,5W	1%	
2	R13-R14	220kΩ	2W	5%	(Metal film)
1	R15	0,22Ω	3W	5%	
1	R16	22Ω	6W	5%	
0	R17	220kΩ	2W	5%	(Metal film)
1	R18	0,33Ω	3W	5%	
0	R20	-			
1	R21	10Ω	4W	5%	
2	Radiateur	S41	1,2°C/W	Non percé	100x88x35
4	Cosse plate (Faston) 6,35mm				
10	Cosse picot 1,3mm				

Divers - Hors cartes		
1	Boîtier	305x280x133mm
1	Tôle aluminium 1,5 ou 2mm	70x124mm
2	Profilé carré (15x15x1,5mm)	295mm
5	Prolité cornière (15x15x1,5mm)	295mm
2	Profilé cornière (40x20x2mm)	140mm
1	C18	100nF 630V

1	FS1	Fusible 32mm - 2A - Lent
1	FS2	Fusible 32mm - 1A - Lent
1	FS3	Fusible 32mm - 0,5A - Ultra-fast
1	LP1	Voyant "Mise sous tension" - LED - Verte
3	LP2-LP3-LP4	Voyant "Fusible" - Néon - Orange
1	LP5	Voyant "ALA" - LED clignotante rouge 12V
1	BUZ	Buzzer - 3 à 24Vdc - 25x14mm
1	R51	330Ω - 100W
2	R17-R52 (série LP3 & LP4)	220kΩ - 0,5W
	R22	22kΩ - 50W
1	Rel1	Relais statique - 240V/10A - Crydom 2410
1	T3	400V - 400VA - 90x115x121mm - Voir texte
3	Porte-fusible	32mm
1	Socle 230V - 6A	
1	Borne masse	Brune - 4mm
1	Borne négative	Bleue - 4mm
1	Borne positive	Rouge - 4mm
1	P50 - Potentiomètre	10kΩ - 2W - 10 tours
1	Bouton	
2	Mètre (DPM)	PM-128
1	Ventilateur	230V - 14W - 80m <sup>3</sup> /h - 120x120x25mm
1	Grille ventilateur	115x115mm
1	Etiquette "Danger HT"	
3	Thermique	70°C
1	SW1	Inverseur On-On tripolaire
3	Entretoise Plastique	M4 lisse 20mm
6	Entretoise Plastique	M4 lisse 30mm
9	Vis Nylon M4	40mm ou tige filetée Nylon M4
4	Pied	20mm