

Qty	Amplificateur 300B - 2x 14W RMS
-----	---------------------------------

	Nomenclature carte d'entrée
1	CI01: Circuit imprimé 86x79 mm
2	C1,C4 : 470 nF / 100V / 5 mm
2	C2,C5 : 10 µF / 50 V / 5 mm
2	C3,C6 : 220 nF / 250 V / 22,5 mm / Axial
1	C7 : 22 µF / 350 V / 5 mm / Elco
1	C8 : 100 nF / 400 V / 10 mm / Film
2	R1,R8 : 47 kΩ / ½ W / 1%
2	R2,R9 : 1 MΩ / ½ W / 1%
2	R3,R10 : 330 kΩ / ½ W / 1%
2	R4,R11 : 10 kΩ / ½ W / 1%
2	R5,R12 : 47 kΩ / 1 W / 5% / MO
4	R6,R7,R13,R14 : 8,2 kΩ / ½ W / 1%
1	P1 : 100 kΩ / stéréo / log / ALPS
1	V1 : 6922-6N23P
1	Support noval
12	picot 1,3 mm
	Nomenclature carte driver (pour 2 cartes)
	<i>Carte obsolète : Remplacée par la carte driver stabilisé</i>
2	CI02: Circuit imprimé : 79x151 mm
2	C1 : 220 nF / 250 V / 5 mm
2	C2 : 4,7 µF / 250 V / 27,5 mm / Polyester
2	C3 : 10 µF / 250 V / 27,5mm / Polyester
2	C4 : 100 nF / 250 V / Axial
0	C5 : Supprimé
2	C6 : 33 pF / 500 V / 5mm / Ceramique
6	C7,C8,C10 : 220 nF / 630 V / 15 mm
2	C9 : 1 mF / 25 V / 5 mm / Elco
2	C11: 47 nF / 250 V / 5mm
2	C12 : 1 µF / 50 V / 5 mm
4	C13,C14 : 470 nF / 50 V / 5mm
2	R1 : 4,3 MΩ / ½ W 1% - Vishay MRS25000C4304FCT00
2	R2 : 10 MΩ / ½ W / 1%
6	R3,R18,R19 : 10 kΩ / ½ W / 1%
4	R4,R5 : 220 kΩ / 1 W / 5% / MO
2	R6 : 68 kΩ / 1 W / 5% / MO
6	R7,R16,R22 : 100 Ω / ½ W / 1%
2	R8 : 1,6 kΩ / ½ W / 1%

4	R9,R17 : 100 kΩ / 1 W / 5% / MO
6	R10,R20,R26 : 1 MΩ / ½ W / 1%
4	R11,R27: 4,7 MΩ / ½ W / 1%
2	R12 : 220 Ω / 3 W / 5% / MO
4	R13,R14 : 470 Ω / ½ W / 1%
2	R15 : 100 kΩ / 3 W / 5% / MO
2	R21 : 68 kΩ / ½ W / 1%
2	R23 : 0 Ω
2	R24,R25: 22 Ω / 2 W / 5% / MO
2	D1 : BAT42 ou 1N6263
2	D2 : Zener 100 V / 1 W / ZPY100V
2	F1 : Fusible 125mA-T
2	Support fusible PCB
2	P1 : Pot 100 kΩ / 10T
2	Support noval
2	Support octal
2	V1 : EF86
2	V2 : 6SN7
8	Faston blade
40	Picot 1,3 mm
	Nomenclature carte driver stabilisé (pour 2 cartes)
2	CI02: Circuit imprimé : 79x151 mm
2	C1 : 220 nF / 250 V / 5 mm
2	C2 : 4,7 μF / 250 V / 27,5 mm / Polyester
2	C3 : 10 μF / 250 V / 27,5mm / Polyester
2	C4 : 100 nF / 250 V / Axial
0	C5 : Supprimé
2	C6 : 33 pF / 500 V / 5mm / Ceramique
6	C7,C8,C10 : 220 nF / 630 V / 15 mm
2	C9 : 1 mF / 25 V / 5 mm / Elco
2	C11: 47 nF / 250 V / 5mm
2	C12 : 1 μF / 50 V / 5 mm
4	C13,C14 : 470 nF / 50 V / 5mm
2	C15 : 4,7μF / 50 V / 5mm
4	C16,C17 : 1μF / 50 V / 5 mm
2	R1,R27 : 4,3 MΩ / ½ W 1% - Vishay MRS25000C4304FCT00
4	R2,R28 : 10 MΩ / ½ W / 1%
6	R3,R18,R19 : 10 kΩ / ½ W / 1%
4	R4,R5 : 220 kΩ / 1 W / 5% / MO
2	R6 : 68 kΩ / 1 W / 5% / MO

6	R7,R16,R22 : 100 Ω / ½ W / 1%
2	R8 : 1,6 k Ω / ½ W / 1%
4	R9,R17 : 100 k Ω / 1 W / 5% / MO
4	R10,R26 : 1 M Ω / ½ W / 1%
2	R11 : 1 M Ω / ½ W / 1%
2	R12 : 220 Ω / 3 W / 5% / MO
4	R13,R14 : 470 Ω / ½ W / 1%
2	R15 : 100 k Ω / 3 W / 5% / MO
2	R20 : 150 k Ω / 2 W / 5% / MO
2	R21 : 68 k Ω / ½ W / 1%
2	R23 : 0 Ω
2	R24,R25: 22 Ω / 2 W / 5% / MO
2	R29 : 15 Ω / 2 W - Composant hors carte (sur relais K4-K5)
2	R30 : 33 M Ω / ½ W / 5% - Vishay VR37000003305JA100
2	D1 : BAT42 ou 1N6263
2	D2 : Zener 100 V / 1 W / ZPY100V
2	D3 : Zener 39V / 400 mW
2	F1 : Fusible 125mA-T
2	Support fusible PCB
2	IC1 : LT1637 - SOIC - Radiospares 761-8355
2	P1 : Pot 200 k Ω / 10T
2	Support noval
2	Support octal
2	V1 : EF86
2	V2 : 6SN7
8	Faston blade
40	Picot 1,3 mm
	Nomenclature carte moniteur
1	CI03 : Circuit imprimé : 76x48 mm
10	R1,R2,R5,R6,R7,R8,R9,R10,R13,R14 : 100 k Ω / ½ W / 1%
2	R3,R4 : 300 k Ω / ½ W / 1%
2	R11,R12 : 39 k Ω / ½ W / 1%
1	R15 : 2,2 k Ω / ½ W / 1%
1	R16 : 1 M Ω / ½ W / 1%
3	C1,C2,C3 : 1 μ F / 50 V / 5 mm
6	D1,D2,D3,D4,D5,D6 : 1N4148
1	D7 : Zener 6,2 V / 400 mW
2	IC1, IC2 : MC1458
2	Q1,Q2 : BC546
7	Picot 1,3 mm

Nomenclature carte temporisations

1	CI04 : Circuit imprimé : 109x48 mm
1	B1 : Rectifier 40V / 1A - B40R - WOG4
1	C1 : 100 nF / 250 V / 5 mm
1	C2 : 1000 µF / 50 V / 5 mm / d 10,5 mm / Elco
3	C3,C4,C5 : 10 µF / 25 V / 5 mm / Tantale
1	C6 : 100 µF / 16 V / 5 mm
3	C7,C8,C9 : 100 nF / 100 V / 5 mm
1	R1 : 220 kΩ / ½ W / 1%
1	R2 : 270 Ω / 2 W / 5% / MO
3	R3,R8,R13 : 10 kΩ / ½ W / 1%
3	R4,R9,R12 : 100 kΩ / ½ W / 1%
2	R5,R10 : 200 kΩ / ½ W / 1%
2	R6,R11 : 10 MΩ / ½ W / 1%
2	R7 : 2,2 MΩ / ½ W / 1%
2	R14,R15 : 2,2 kΩ / ½ W / 1%
4	D1,D2,D3,D4 : 1N4148
4	D5,D6,D7,D8 : 1N4007
2	IC1,IC2 : 741
1	IC3 : 7824
1	Tôle dissipateur
1	Q1 : BC546
1	Q2 : BD140
1	Compteur horaire : Curtis 701
8	Picot 1,3 mm
2	Faston blade

Nomenclature carte alimentation

1	CI05 : Circuit imprimé : 75x168 mm
2	C1,C2 : 220 µF / 350 V / 10 mm / d 20 mm
2	C3,C4 : 47µF / 350 V / 7,5 mm / d 18 mm
4	C5,C6,C11,C21 : 2,2 nF / 630 V / 5 mm
2	C7,C10 : 100 nF / 630 V / 22,5 mm
5	C8,C12,C16,C20,C22 : 100 nF / 630V / 15 mm
2	C9-1,C9-2 : 22 µF / 400 V / 5 mm / d 12,5 mm
2	C13,C17 : 470 nF / 630 V / 22,5mm
1	C14 : 100 µF / 63 V / 5 mm / d 10 mm
0	C15 : Supprimé
1	C18 : 10 µF / 250 V / 5 mm / d 10 mm
1	C19 : 4,7 nF - 3000 V / 7,5 mm

5	R1,R2,R3,R4,R9 : 470 kΩ / 2 W / 5% / MO
2	R5,R6 : 47 kΩ / 7 W / 5% / 5 mm / Vertical / Noir
1	R7 : 2,2 MΩ / ½ W / 1%
1	R8 : 3,6 MΩ / ½ W / 1%
1	R10 : 75 kΩ / ½ W / 1%
1	R11 : 220 kΩ / 3 W / 5% / MO
1	R12 : 270 kΩ / 2 W / 5% / MO
1	R13 : 10 kΩ / ½ W / 1%
1	R14 : 10 MΩ / ½ W / 1%
2	R15,R16 : 220 kΩ / 1 W / 5% / MO
2	R18,R19 : 1 MΩ / 1W / 5% / MO
1	B1 : Pont redresseur 800V / 1A : GBU4M-E3/51
1	D1 : Zener 5,6 V / 400 mW
1	D2 : Zener 5,1 V / 400 mW
5	D3,D4,D5,D6,D7 : 1N4007
1	F3 : 250mA / Lent
1	Support fuse PCB
1	K3 : Relay 24 V : RT444024
1	P1 : 100 kΩ / 10T
1	Q1 : MPSA42
1	Q2 : BUZ80FI
1	Q3 : FQP3P50
30	Picot 1,3 mm
8	Faston blade
	Nomenclature module 490V
1	CI06 : Circuit imprimé : 61x39 mm
3	C1,C2,C3 : 220 nF / 630 V / 22,5 mm
1	C4 : 10 nF / 630 V / 10 mm
1	R1 : 220 kΩ / 3 W / 5 % / MO
1	R2 : 10 kΩ / ½ W / 1%
2	R3,R4 : 220 kΩ / 1 W / 5 % / MO
12	R5 : 10 MΩ / ½ W / 1%
1	D1 : Zener 5,1 V / 400 mW
1	D2 : Zener 5,6 V / 400 mW
3	D3,D4,D5 : 1N4007
1	P1 : 100k / 10 T
1	Q1 : MPSA92
1	Q2 : 2SK1120 → STW8NK80Z
5	Picot 1,3 mm

Nomenclature carte filaments (2 cartes)	
2	CI07 : Circuit imprimé 75x47 mm
2	B1 : Rectifier bridge GBU8 / 50 V / 8 A
2	C1 : 10 mF / 16 V / 10 mm / d 30 mm / Elco
2	C2 : 47 mF / 10 V / 10 mm / d 36 mm / Elco
12	Faston blade
Nomenclature composants hors cartes	
1	Châssis : Hammond 1441-36BK3
1	Tôle de fond : Hammond 1431-34BK3
1	Face avant : Schaeffer
2	Profilé Alu : 20x50x190x2mm
2	VU-mètres
1	Duoded red/green
1	F1 : 1,6 AT / 32 mm
1	K1 - Relais start : 240Vac / 30 A / 24Vdc
1	K2 - Relais temporisation 3 secondes : G2R1AT24DC
2	K4,K5 - Relais 240Vac - Activation HP : G2R1TAC240
1	Bouton 6mm
1	Passage d'axe (scié / alésé 6,2 mm)
1	R1E - Resistance start : 47 Ω / 50 W / 5% / Alu
1	R17 : 3,9 Ω / 2 W / 5% / MO (Sur TR4 - Filaments EF86)
2	R-Fil : 3,9 Ω / 50 W / 5% / Alu (Filaments 300B)
2	R29 : 15 Ω / 2 W / 5% / MO (Sur K4-K5)
1	S1 : ON : DPDT
1	S2 : SB : SPDT
1	TR1 : Hammond 374BX
1	TR2 : 230 / 24//24V / 15VA
0	Module régulateur 490 V / 500 mA / préréglé (Optionnel)
1	TR-S : Transformateur de sortie: James 6133HSF / Paire
1	TR3 : 230-2x9 V / 50 VA
1	TR4 : 230-2x7V / 3,2VA
2	V3 : 300B (appairés)
2	Socle V3
2	Cage protection 300B (4 anneaux + entretoises)
10	Entretoise D5,3/10mm - H 8mm (4x supports 300B + 6x base cages)
100	Soulier 1,3mm
25	Soulier Faston
1	Socle Secteur 230V/6A
1	Socle Fusible 32mm
6	Socle HP rouge

2	Socle HP noir
2	Socle RCA châssis
1	Cordon secteur
4	Pied 20mm