

# Série Miniature - 9 broches a chauffage indirect

TYPES	DESIGNATION	LONG. x DIAM. EN mm	B Fig.	CHAUFFAGE FILAMENT		UTILISATION	VA Volts	IA mA	VE Volts	IE mA	VG <sub>1</sub> Volts	S mA/V	Coeff. ficient amplifi- cation	p K Ω	ZA k Ω	Puissance sortie Watts	TYPES	
				V	A													
<b>EF 85</b> <b>6 BY 7</b>	Pentode H.F. pente variable	67 x 22,2	31	6,3	0,3	Amplificateur à large bande	250	10	RE = 60 K Ω	2,5	Rc = 160 Ω	6	-	1.000	-	-	<b>EF 85</b> <b>6 BY 7</b>	
<b>EF 86</b> <b>6 CF 8</b>	Pentode	56 x 22,2	32	6,3	0,2	Amplificateur à résistances	250	3	140	0,6	-2	1,8	-	2.000	-	-	<b>EF 86</b> <b>6 CF 8</b>	
<b>EF 89</b>	Pentode	61 x 22,2	24	6,3	0,2	Amplificateur à pente variable	170 250	12 9	100 85	4,4 3,2	-1,2 -1,2	4,4 4	-	400 750	-	-	<b>EF 89</b>	
<b>EF 183</b>	Pentode	61 x 22,2	31	6,3	0,3	Amplificateur H.F. à pente variable	200	12	90	4,2	-2	12,5	-	500	-	-	<b>EF 183</b>	
<b>EF 184</b>	Pentode	61 x 22,2	31	6,3	0,3	Amplificateur H.F. à pente fixe	200	10	200	3,8	-2,5	15	-	350	-	-	<b>EF 184</b>	
<b>EL 83</b> <b>6 CK 6</b>	Pentode	78 x 22,2	33	6,3	0,71	Tube de sortie « Video »	250	36	250	5,0	-5,5	10	G <sub>2</sub> /G <sub>1</sub> = 24	130	-	-	<b>EL 83</b> <b>6 CK 6</b>	
<b>EL 84</b> <b>6 BQ 5</b>	Pentode	78 x 22,2	25	6,3	0,76	Amplificateur Classe A Push Polar. fixe Pull AB <sub>1</sub> P. Automatique	250 250 250	48 2 x 37,5 2 x 37,5	250 250 250	5,5 2 x 7,5 2 x 7,5	-7,3 -11,6 Rc = 130 Ω	11,3 - -	G <sub>2</sub> /G <sub>1</sub> = 19 - -	38 - -	5,2 A/AB A/AB	5,7 11 11	<b>EL 84</b> <b>6 BQ 5</b>	
<b>EL 86</b>	Pentode	78 x 22,2	25	6,3	0,76	Ampli BF sans transformateur	170	70	170	22	-12,5	10,5	-	23	2,4	5,6	<b>EL 86</b>	
<b>EL 183</b>	Pentode	68 x 22,2	117	6,3 12,6	0,6 0,3	Puissance Video	220	40	220	7	-2,1	25	-	20	-	-	<b>EL 183</b>	
<b>EY 81F</b> <b>6 V 3F</b>	Diode	82 x 22,2	37	6,3	0,9	Diode d'efficacité	Temps de chauffage 25 sec. env. Pointe de tension cathode anode 5,6 KV max. Pointe redressée : 150 mA max. - Pointe de courant anode 450 mA max. Pointe de tension filament cathode - 5,6 KV max. Condensateur à l'entrée du filtre : 4 uF max.										<b>EY 81F</b> <b>6 V 3F</b>	
<b>EY 82</b> <b>6 N 3</b>	Diode	78 x 22,2	35	6,3	0,9	Redresseur	Tension d'anode Capacité entrée du filtre Courant redressé Résistance				250 60 180 75	280 60 180 95	300 60 180 110	V. eff. μ F mA Ω				<b>EY 82</b> <b>6 N 3</b>
<b>EY 86</b> <b>6 AX 2 N</b>	Diode	72 x 22,2	30	6,3	0,1	Redresseur T.H.T.	Tension inverse de crête : 24 KV max. - Courant redressé : 1mA max. Courant de pointe (18 μs max.) 40 mA max. - Cap. filtre 2.000 pF max.										<b>EY 86</b> <b>6 AX 2 N</b>	
<b>EY 88</b>	Diode	89 x 22,2	37	6,3	1,2	Diode d'efficacité	Pointe de tension cathode-anode 7,5 KV max. Courant redressé 175 mA max. Courant de pointe 550 mA max.										<b>EY 88</b>	
<b>EZ 80</b> <b>6 V 4</b>	Double diode	67 x 22,2	38	6,3	0,7	Redresseur	Tension d'anode Courant redressé Résistance série dans l'anode Condensateur. Entrée filtre				2 x 250 90 2 x 125 50	2 x 275 90 2 x 175 50	2 x 300 90 2 x 215 50	2 x 350 90 2 x 300 50	V. eff. mA max. Ω min. μ F max.			<b>EZ 80</b> <b>6 V 4</b>
<b>EZ 81</b> <b>6 CA 4</b>	Valve biplaque	78 x 22,2	38	6,3	1	Redresseur 2 Alternances	Tension d'anode Condensateur à l'entrée Courant redressé Tension redressée Résistance par anode				2 x 250 50 150 245 150	2 x 250 50 150 293 200	2 x 350 50 150 347 240	V. eff. μ F mA Volts Ω min.			<b>EZ 81</b> <b>6 CA 4</b>	
<b>PC 86</b>	Triode U.H.F.	56 x 22	112	3,8	0,3	Amplificateur grille à la masse Oscillateur mélangeur	Caractéristiques électriques identiques à celle du tube EC86										<b>PC 86</b>	
<b>PC 88</b>	Triode U.H.F.	50 x 22,2	121	4	0,3	Amplificateur Grille à la masse	Caractéristiques électriques identiques à celles du tube EC 88										<b>PC 88</b>	