



Tabla de Características

 Tipo	Bulbo	Pantalla aluminizada	Pantalla ϕ	Revestimiento conductor externo		Método de enfoque	Método de deflexión	Angulo aprox. deflex horizontal Grados	Dimensiones máximas, en pulgadas			
				Máx. $\mu\mu\text{F}$	Min. $\mu\mu\text{F}$				Largo total	Diámetro o diagonal del bulbo	Ancho	Altura
Tipos Blanco y Negro												
5TP4*	G	Sí	CL	500	100	E	M	50§	12½	5½	—	—
7DP4	G	No	CL	1500	400	E	M	50§	14¾	7¾	—	—
7JP4	G	No	CL	Notiene	Notiene	E	E \emptyset	—	14¾	7¾	—	—
8DP4	G	No	FG	350	250	E	M	90	10¾	8½	7½	6½
9AP4 π	G	No	CL	Notiene	Notiene	E	M	40§	21¾	9¾	—	—
10BP4	G	No	Igual que 10BP4-A, pero con pantalla de vidrio claro									
10BP4-A	G	No	FG	2500	500	M	M	50§	18	10¾	—	—
10FP4-A	G	Sí	FG	2500	500	M	M	50§	18	10¾	—	—
12AP4 π	G	No	CL	Notiene	Notiene	E	M	40§	25¾	12¾	—	—
12KP4-A	G	Sí	FG	2500	500	M	M	54§	18	12¾	—	—
12LP4	G	No	Igual que 12LP4-A, pero con pantalla de vidrio claro									
12LP4-A	G	No	FG	3000	750	M	M	54§	19¾	12¾	—	—
14ATP4ϕ	G	Sí	FG	1000	500	E	M	90	13½	14¾	13¾	10½
14BP4	Ver 14EP4/14CP4/14BP4											
14CP4	Ver 14EP4/14CP4/14BP4											
14EP4	Ver 14EP4/14CP4/14BP4											
14EP4/14CP4/14BP4	G	No	FG	2000	750	M	M	70	16¾	13¾	12½	9¾
14HP4	G	No	FG	2000	750	E	M	70	17¾	13¾	12½	9¾
14QP4-A	G	Sí	FG	1000	600	E	M	70	16¾	13¾	12½	9¾
14RP4	G	No	Igual que 14RP4-A, pero con pantalla sin aluminizar									
14RP4-A	G	Sí	FG	1200	800	E	M	90	14½	14¾	13¾	10½
14WP4	Ver 14WP4/14ZP4.											
14WP4/14ZP4	G	Sí	FG	1200	800	E	M	90	13½	14¾	13¾	10½
14ZP4	Ver 14WP4/14ZP4.											
16AP4	M	No	Igual que, 16AP4-A, pero con pantalla de vidrio claro									
16AP4-A	M	No	FG	Notiene	Notiene	M	M	53§	22½	16	—	—
16DP4-A	G	No	FG	Notiene	Notiene	M	M	60§	21	16	—	—
16GP4	M	No	Igual que 16GP4-B, pero con pantalla de Filterglass									
16GP4-A	M	No	Igual que 16GP4-B, pero con pantalla de vidrio claro									
16GP4-B	M	No	FFG	Notiene	Notiene	M	M	70§	17½	16	—	—
16GP4-C	M	No	Igual que 16GP4-B, pero con pantalla de vidrio claro mate									
16KP4	Ver 16RP4/16KP4											
16KP4-A	Ver 16RP4-A/16KP4-A											
16LP4-A	G	No	FG	2000	750	M	M	52§	22¾	16	—	—
16RP4	Ver 16RP4/16KP4.											
16RP4/16KP4	G	No	Igual que 6RP4-A/16KP4-A, pero con pantalla sin aluminizar									
16RP4-A	Ver 16RP4-A/16KP4-A											
16RP4-A/16KP4-A	G	Sí	FG	1500	750	M	M	70	19¾	16¼	14¾	11¾
16TP4	G	No	FG	2000	750	M	M	70	18½	16¼	14¾	11¾
16WP4-A	G	No	FG	1500	750	M	M	70§	18¾	16	—	—
17ATP4	Ver 17AVP4/17ATP4											
17ATP4-A	Ver 17AVP4-A/17ATP4-A											
17AVP4	See 17AVP4/17ATP4											


Para notas ver páginas 418-419.

de los Tubos de Imagen RCA

Largo del cuello Pulg.	Tamaño mínimo de la pantalla pulgadas	Terminal de alta tensión	Base	Tensión máx. en el electrodo final A. T. (Ultor*) Volts	Condiciones típicas de funcionamiento en servicio, con excitación por rejá				Imán de trampa iónica Gauss mínimos	 Tipo
					Tensión final del electrodo de a. t. (Ultor*) Volts	Volts de rejá N° 2	Volts en el electrodo de enfoque	Volts de rejá N° 1 para excitación visual de la trama enfocada		
Tipos Blanco y Negro										
7 1/2	4 1/2 Dia.	Cavidad	12C	27000	27000	200	4320 a 5400	-37 a -93	No tiene	5TP4*
8 1/2	6 Dia.	Cavidad	12L	8000	6000	250	1215 a 1645	-22 a -58	—	7DP4
—	6 Dia.	Espiga Base	14R	6000	6000	=	1620 a 2400	-67 a -163	No tiene	7JP4
6 1/2	7 1/2 x 5 3/8	Cavidad	12AB	8000	6000 8000	150 200	+15 a +315 +60 a +360	-13 a -35 -17 a -46	31 36	8DP4
9 1/4	7 3/8 Dia.	Capac Med.	6AL	7000	7000	250	1190 a 1790	-15 a -55	No tiene	9AP4*
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 10BP4-A										10BP4
8 3/8	9 1/8 Dia.	Cavidad	12N	12000	8000 a 12000	250	—	-22 a -58	—	10BP4-A
8 3/8	9 1/8 Dia.	Cavidad	12N	12000	8000 a 12000	250	—	-22 a -58	No tiene	10FP4-A
9 3/8	10 1/4 Dia.	Capac Med.	6AL	7000	7000	250	1190 a 1790	-15 a -55	No tiene	12AP4*
7 1/8	11 1/8 Dia.	Cavidad	12N	12000	9000 a 12000	250	—	-22 a -58	No tiene	12KP4-A
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 12LP4-A										12LP4
8 1/2	11 Dia.	Cavidad	12N	12000	9000 a 12000	250	—	-22 a -58	—	12LP4-A
5 1/2	12 1/8 x 9 1/2	Cavidad	12L	14000	10000 14000	300 400	0 a +400 0 a +400	-25 a -69 -31 a -90	No tiene	14ATP4
Ver 14EP4/14CP4/14BP4										14BP4
Ver 14EP4/14CP4/14BP4										14CP4
Ver 14EP4/14CP4/14BP4										14EP4
7 3/8	11 1/2 x 8 3/8	Cavidad	12N	14000	12000 14000	300 300	— —	-28 a -72 -28 a -72	29 31	14EP4/ 14CP4/ 14BP4
7 1/2	11 1/2 x 8 3/8	Cavidad	12L	14000	12000 14000	300 300	-50 a +265 -55 a +310	-28 a -72 -28 a -72	29 31	14HP4
6 7/8	11 1/2 x 8 3/8	Cavidad	12L	11000	10000	300	-15 a +285	-29 a -77	29	14QP4-A
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 14RP4-A										14RP4
6 1/2	12 1/8 x 9 1/2	Cavidad	12L	14000	10000 14000	300 300	-50 a +350 +70 a +470	-26 a -70 -26 a -70	36 43	14RP4-A
Ver 14WP4/14ZP4										14WP4
5 1/2	12 1/8 x 9 1/2	Cavidad	12L	14000	12000	300	0 a +350	-28 a -72	No tiene	14WP4/ 14ZP4
Ver 14WP4/14ZP4										14ZP4
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 16AP4-A										16AP4
7 3/8	14 3/8 Dia.	Reborde Metálico	12D	14000	9000 12000	300 300	— —	-28 a -72 -28 a -72	25 29	16AP4-A
7 3/8	14 1/2 Dia.	Cavidad	12D	15000	9000 a 15000	250	—	-22 a -58	—	16DP4-A
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 16GP4-B										16GP4
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 16GP4-B										16GP4-A
6 3/8	14 3/8 Dia.	Reborde Metálico	12D	14000	12000	300	—	-28 a -72	29	16GP4-B
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 16GP4-B										16GP4-C
Ver 16RP4/16KP4										16KP4
Ver 16RP4-A/16KP4-A										16KP4-A
7 3/8	14 1/2 Dia.	Cavidad	12N	14000	12000 a 14000	300	—	-28 a -72	—	16LP4-A
Ver 16RP4/16KP4										16RP4
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 16RP4-A/16KP4-A										16RP4/ 16KP4
Ver 16RP4-A/16KP4-A										16RP4-A
7 1/2	13 1/2 x 10 1/8	Cavidad	12N	16000	12000 14000	300 300	— —	-28 a -72 -28 a -72	29 31	16RP4-A/ 16KP4-A
6 3/8	13 1/2 x 10 1/8	Cavidad	12N	14000	12000 14000	300 300	— —	-28 a -72 -28 a -72	29 31	16TP4
7 3/8	14 1/2 Dia.	Cavidad	12N	16000	12000 a 16000	250	—	-22 a -58	—	16WP4-A
Ver 17AVP4/17ATP4										17ATP4
Ver 17AVP4-A/17ATP4-A										17ATP4-A
Ver 17AVP4/17ATP4										17AVP4


Para diagramas de bases ver págs. 419-420.

Tabla de Características

 Tipo	Bulbo	Pantalla aluminizada	Pantalla □	Revestimiento conductor externo		Metodo de enloque	Metodo de deflexion	Angulo aprox de deflexion horizont. Grados	Dimensiones máximas, en pulgadas			
				Max. $\mu\mu\text{F}$	Min $\mu\mu\text{F}$				Largo total	Diametro e diagonal del bulbo	Ancho	Altura
Tipos Blanco y Negro (continuación) ➔												
17AVP4/ 17ATP4	[G]	No	Igual que 17AVP4-A/17ATP4-A, pero con pantalla sin aluminizar									
17AVP4-A	Ver 17AVP4-A/17ATP4-A											
17AVP4-A/ 17ATP4-A	[G]	Si	FG	1500	1000	E	M	90	16	16 $\frac{1}{4}$	15 $\frac{1}{2}$	12 $\frac{3}{8}$
17BJP4	[G]	Si	FG	1500	1000	E	M	90	15	16 $\frac{3}{4}$	15 $\frac{1}{2}$	12 $\frac{3}{8}$
17BP4-A	[G]	No	Igual que 17BP4-B, pero con pantalla sin aluminizar									
17BP4-B	[G]	Si	FG	1500	750	M	M	70	19 $\frac{5}{8}$	16 $\frac{1}{4}$	15 $\frac{3}{8}$	12 $\frac{3}{8}$
17BRP4	Ver 17BZP4/17CAP4/17CKP4/17BRP4											
17BVP4	[G]	Si	FG	1500	1000	E	M	110	13 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{16}$	15 $\frac{3}{4}$	12 $\frac{3}{8}$
17BZP4	Ver 17BZP4/17CAP4/17CKP4/17BRP4											
17BZP4/ 17CAP4/ 17CKP4/ 17BRP4	[G]	Si	FG	1500	1000	E	M	110	12 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{16}$	15 $\frac{3}{4}$	12 $\frac{3}{8}$
17CAP4	Ver 17BZP4/17CAP4/17CKP4/17BRP4											
17CDP4	[G]	Si	FG	1500	800	E	M	110	12 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{16}$	15 $\frac{3}{4}$	12 $\frac{3}{8}$
17CFP4	[G]	Si	FG	1500	1200	E	M	90	15 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{16}$	15 $\frac{3}{4}$	12 $\frac{3}{8}$
17CKP4	Ver 17BZP4/17CAP4/17CKP4/17BRP4											
17CP4	[M]	No	FFG	Notiene	Notiene	M	M	70	19	17	16 $\frac{1}{8}$	12 $\frac{3}{8}$
17CP4-A	[M]	No	Igual que 17CP4, pero con pantalla de Filterglass									
17CYP4	[G]	Si	FG	1500	1000	E	M	90	14 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{16}$	15 $\frac{3}{4}$	12 $\frac{3}{8}$
17DAP4	[G]	Si	FG	1400	900	E	M	110	10 $\frac{7}{8}$	16 $\frac{1}{16}$	15 $\frac{3}{4}$	12 $\frac{3}{8}$
17DKP4	[G]	Si	FG	1500	1000	E	M	110	10 $\frac{5}{8}$	16 $\frac{1}{16}$	15 $\frac{3}{4}$	12 $\frac{3}{8}$
17DSP4	[G]	Si	FG	1500	1000	E	M	110	11 $\frac{7}{8}$	16 $\frac{1}{16}$	15 $\frac{3}{4}$	12 $\frac{3}{8}$
17DTP4	[G]	Si	FG	1500	1000	E	M	110	11	16 $\frac{1}{16}$	15 $\frac{3}{4}$	12 $\frac{3}{8}$
17DXP4	[G]	Si	FG	1500	1000	E	M	110	10 $\frac{5}{8}$	16 $\frac{1}{16}$	15 $\frac{3}{4}$	12 $\frac{3}{8}$
17GP4	[M]	No	FFG	Notiene	Notiene	E	M	70	19 $\frac{1}{8}$	17	16 $\frac{1}{8}$	12 $\frac{3}{8}$
17HP4	Ver 17HP4/17RP4											
17HP4/ 17RP4	[G]	No	Igual que 17HP4-B/17RP4-C, pero con pantalla sin aluminizar									
17HP4-B	Ver 17HP4-B/17RP4-C											
17HP4-B/ 17RP4-C	[G]	Si	FG	1500	750	E	M	70	19 $\frac{1}{8}$	16 $\frac{3}{4}$	15 $\frac{3}{8}$	12 $\frac{3}{8}$
17JP4	[G]	No	FG	1500	500	M	M	70	19 $\frac{1}{8}$	16 $\frac{3}{4}$	15 $\frac{3}{8}$	12 $\frac{3}{8}$
17LP4	Ver 17LP4/17VP4											
17LP4/ 17VP4	[G]	No	Igual que 17LP4-A/17VP4-B, pero con pantalla sin aluminizar									
17LP4-A	Ver 17LP4-A/17VP4-B											
17LP4-A/ 17VP4-B	[G]	Si	FG	1500	750	E	M	70	19 $\frac{1}{8}$	16 $\frac{3}{4}$	15 $\frac{3}{8}$	12 $\frac{3}{8}$
17QP4	[G]	No	FG	1500	750	M	M	70	19 $\frac{1}{8}$	16 $\frac{3}{4}$	15 $\frac{3}{8}$	12 $\frac{3}{8}$
17QP4-A	[G]	Si	FG	1500	750	M	M	70	19 $\frac{1}{8}$	16 $\frac{3}{4}$	15 $\frac{3}{8}$	12 $\frac{3}{8}$
17RP4	Ver 17HP4/17RP4											
17RP4-C	Ver 17HP4-B/17RP4-C											
17TP4	[M]	No	FFG	Notiene	Notiene	E	M	70	19 $\frac{1}{8}$	17	16 $\frac{1}{8}$	12 $\frac{3}{8}$


Para notas ver páginas 418-419.

de los Tubos de Imagen RCA (continuación)

Largo del cuello Pulgadas	Tamaño mínimo de la pantalla. Pulgadas	Terminal de alta tensión	Base	Tensión	Condiciones típicas de funcionamiento en servicio, con excitación por rejilla					Imán de trampa iónica Gauss mínimos	 Tipo
				max. en el electrodo final A. T. (Ultr*) Volts	Tensión final del electrodo de alta tensión (Ultr*) Volts	Volts de rejilla N° 2	Volts en el electrodo de enfoque	Volts de rejilla N° 1 para excitación visual de la trama enfocada	No tiene		
Tipos Blanco y Negro (continuación)											
Regim y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 17AVP4-A/17ATP4-A										17AVP4/ 17ATP4-A	
Ver 17AVP4-A/17ATP4-A											
6½	14½ x 11½	Cavidad	12L	16000	14000 16000	300 300	-55 a +310 -65 a +350	-28 a -72 -28 a -72	31 33	17AVP4-A/ 17ATP4-A	
5½	14½ x 11½	Cavidad	12L	16000	16000	300	-65 a +350	-28 a -72	No tiene	17BJP4	
Regimenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 17BP4-B										17BP4-A	
7½	14½ x 11½	Cavidad	12N	16000	12000 14000	300 300	—	-28 a -72 -28 a -72	29 31	17BP4-B	
Ver 17BZP4/17CAP4/17CKP4/17BRP4											
6½	14¾ x 11½	Cavidad	7FA	16000	14000	300	-50 a +350	-35 a -72	33	17BRP4	
Ver 17BZP4/17CAP4/17CKP4/17BRP4											
5¾	14¾ x 11½	Cavidad	8HR	16000	14000 16000	300 400	0 a +400 0 a +400	-28 a -72 -36 a -94	No tiene	17BZP4/ 17CAP4/ 17CKP4/ 17BRP4	
Ver 17BZP4/17CAP4/17CKP4/17BRP4											
5¾	14¾ x 11½	Cavidad	8HR	16000	14000 16000	300 400	0 a +400 0 a +400	-28 a -72 -36 a -94	No tiene	17BZP4/ 17CAP4/ 17CKP4/ 17BRP4	
5½	14¾ x 11½	Cavidad	12L	16000	16000	300	-50 a +350	-28 a -72	No tiene	17CAP4	
Ver 17BZP4/17CAP4/17CKP4/17BRP4											
7¾	14¾ x 10½	Reborde Metálico	12D	16000	12000 14000	300 300	—	-28 a -72 -28 a -72	29 31	17CKP4	
Regimenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 17CP4										17CP4-A	
4½	14¾ x 11½	Cavidad	12L	16000	16000	300	-50 a +350	-28 a -72	No tiene	17CYP4	
3¾	14¾ x 11½	Cavidad	8JK	16000	14000	300	100 a 500	-35 a -72	No tiene	17DAP4	
3¾	14¾ x 11½	Cavidad	8JR	18000	16000 16000	400 500	0 a +400 0 a +400	-34 a -63 -43 a -78	No tiene	17DKP4	
4¾	14¾ x 11½	Cavidad	8HR	18000	14000	400	0 a +400	-45 a -90	No tiene	17DSP4	
3¾	14¾ x 11½	Cavidad	8HR	16000	14000	300	0 a 400	-28 a -72	No tiene	17DTP4	
3¾	14¾ x 11½	Cavidad	8JR	16000	14000	500	0 a 400	-43 a -78	No tiene	17DXP4	
7¼	14¾ x 10½	Reborde Metálico	12M	16000	12000 14000	300 300	2040 a 2760 2380 a 3220	-28 a -72 -28 a -72	29 31	17GP4	
Ver 17HP4/17RP4											
Regimenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 17HP4-B/17RP4-C										17HP4/ 17RP4	
Ver 17HP4-B/17RP4-C											
7½	14¾ x 11½	Cavidad	12L	16000	14000 16000	300 300	-55 a +300 -65 a +350	-28 a -72 -28 a -72	31 33	17HP4-B/ 17RP4-C	
7½	14¾ x 11½	Cavidad	12N	18000	14000 16000	300 300	—	-28 a -72 -28 a -72	31 33	17JP4	
Ver 17LP4/17VP4											
Regimenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 17LP4-A/17VP4-B										17LP4/ 17VP4	
Ver 17LP4-A/17VP4-B											
7½	14¾ x 10¾	Cavidad	12L	16000	14000 16000	300 300	-55 a +300 -65 a +350	-28 a -72 -28 a -72	31 33	17LP4-A/ 17VP4-B	
7½	14¾ x 10¾	Cavidad	12N	16000	12000	300	—	-28 a -72	29	17QP4	
7½	14¾ x 10¾	Cavidad	12N	18000	12000 14000	300 300	—	-28 a -72 -28 a -72	29 31	17QP4-A	
Ver 17HP4/17RP4											
Regimenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 17HP4-B/17RP4-C										17RP4	
Ver 17HP4-B/17RP4-C											
7½	14¾ x 10½	Reborde Metálico	12M	16000	14000 16000	300 300	-55 a +300 -65 a +350	-28 a -72 -28 a -72	31 33	17TP4	


Para diagramas de bases ver págs. 419-420.

Tabla de Características

 Tipo	Bulbo	Pantalla aluminizada	Pantalla Ø	Revestimiento conductor externo		Método de enfoque	Método de deflexión	Angulo aprox. deflexión horizontal Grados	Dimensiones máximas, en pulgadas			
				Máx. µUF	Mín. µUF				Largo total	Díametro o diagonal del bulbo	Ancho	Altura
Tipos Blanco y Negro (continuación)												
17VP4	Ver 17LP4/17VP4											
17VP4-B	Ver 17LP4-A/17VP4-B											
19AP4	(M)	No	Igual que 19AP4-B, pero con pantalla de vidrio claro									
19AP4-A	(M)	No	Igual que 19AP4-B, pero con pantalla de Filterglass.									
19AP4-B	(M)	No	FFG	Notiene	Notiene	M	M	66½	22	18¾	—	—
19AP4-D	(M)	No	Igual que, 19AP4-B, pero con pantalla de vidrio mate									
19XP4	(G)	Sí	FG	1500	1000	E	M	114	11½	18¾	16½	13½
20CP4	(G)	No	FG	Notiene	Notiene	M	M	70	21¾	20½	18¾	15¾
20CP4-A	Ver 20DP4-A/20CP4-A											
20CP4-D	Ver 20DP4-C/20CP4-D											
20DP4-A	Ver 20DP4-A/20CP4-A											
20DP4-A/20CP4-A	(G)	No	Igual que 20DP4-C/20CP4-D, pero con pantalla sin aluminizar									
20DP4-C	Ver 20DP4-C/20CP4-D											
20DP4-C/20CP4-D	(G)	Sí	FG	1500	500	M	M	70	21¾	20½	18¾	15¾
20HP4-A	Ver 20HP4-A/20MP4											
20HP4-A/20MP4	(G)	No	Igual que 20HP4-D, pero con pantalla sin aluminizar									
20HP4-D	(G)	Sí	FG	1500	500	E	M	70	22½	20½	18¾	15¾
20MP4	Ver 20HP4-A/20MP4											
21ACP4-A	Ver 21ACP4-A/21BSP4/21AMP4-A											
21ACP4-A/21BSP4/21AMP4-A	(G)	Sí	FG	2500	2000	M	M	90	20¾	21½	20¾	16½
21ALP4-A	Ver 21ALP4-B/21ALP4-A											
21ALP4-B	Ver 21ALP4-B/21ALP4-A											
21ALP4-B/21ALP4-A	(G)	Sí	FG	750	500	E	M	90	20¾	21½	20¾	16½
21AMP4-A	Ver 21ACP4-A/21BSP4/21AMP4-A											
21AP4	(M)	No	FFG	Notiene	Notiene	M	M	70	22¾	21	19¾	15¾
21ATP4	Ver 21ATP4-A/21ATP4											
21ATP4-A	Ver 21ATP4-A/21ATP4											
21ATP4-A/21ATP4	(G)	Sí	FG	1500	1200	E	M	90	20¾	21½	20¾	16½
21AUP4	Ver 21AVP4/21AUP4											
21AUP4-A	Ver 21AVP4-B/21AUP4-B/21AVP4-A/21AUP4-A											
21AUP4-B	Ver 21AVP4-E/21AUP4-B/21AVP4-A/21AUP4-A											
21AVP4	Ver 21AVP4/21AUP4											
21AVP4/21AUP4	(G)	No	FG	2500	2000	E	M	72	23¾	21½	20¾	16½
21AVP4-A	Ver 21AVP4-B/21AUP4-B/21AVP4-A/21AUP4-A											
21AVP4-B	Ver 21AVP4-B/21AUP4-B/21AVP4-A/21AUP4-A											
21AVP4-B/21AUP4-B/21AVP4-A/21AUP4-A	(G)	Sí	FG	2500	2000	E	M	72	23¾	21½	20¾	16½
21AWP4	(G)	Sí	FG	2500	2000	M	M	72	23¾	21½	20¾	16½
21BSP4	Ver 21ACP4-A/21BSP4/21AMP4-A											
21BTP4	(G)	Sí	FG	2500	2000	E	M	90	20¾	21½	20¾	16½
21C8P4-A	(G)	Sí	FG	2500	2000	E	M	90	18¾	21½	20¾	16½


Para notas ver páginas 418-419.

de los Tubos de Imagen RCA (continuación)

Largo del cuello Pulgadas	Tamaño mínimo de la pantalla. Pulgadas	Terminal de alta tensión	Base	Tensión máx. en el electrodo final A. T. (Ultor*) Volts	Condiciones típicas de funcionam. en servicio, con excitación por rejá				Ímán de trampa iónica Gauss mínimos	 Tipo
					Tensión final del electrodo de alta tensión (Ultor*) Volts	Volts de rejá N° 2	Volts en el electrodo de enfoque	Volts de rejá N°1 para excitación visual de la trama enfocada		
Tipos Blanco y Negro (continuación)										
Ver 17LP4/17VP4									17VP4	
Ver 17LP4-A/17VP4-B									17VP4-B	
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 19AP4-B										
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 19AP4-B										
7½	17¼ Dia.	Reborde l Metálico	12D	16000	12000 14000	300 300	— —	-28 a -72 -28 a -72	29 31	19AP4-B
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 19AP4-B										
4½	15¼ x 12	Cavidad	8HR	20000	16000	400	0 a +400	-36 a -94	No tiene	19XP4
7¾	17 x 12¾	Cavidad	12D	18000	14000 16000	300 300	— —	-28 a -72 -28 a -72	31 33	20CP4
Ver 20DP4-A/20CP4-A									20CP4-A	
Ver 20DP4-C/20CP4-D									20CP4-D	
Ver 20DP4-A/20CP4-A									20DP4-A	
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 20DP4-C/20CP4-D										
Ver 20DP4-C/20CP4-D									20DP4-C	
7¾	17 x 12¾	Cavidad	12N	18000	14000 16000	300 300	— —	-28 a -72 -28 a -72	31 33	20DP4-C/ 20CP4-D
Ver 20HP4-A/20MP4									20HP4-A	
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 20HP4-D										
7½	17 x 12¾	Cavidad	12L	16000	14000 16000	300 300	-55 a +300 -65 a +350	-28 a -72 -28 a -72	31 33	20HP4-D
Ver 20HP4-A/20MP4									20MP4	
Ver 21ACP4-A/21BSP4/21AMP4-A									21ACP4-A	
7½	19½ x 15½	Cavidad	12N	20000	16000 18000	300 400	— —	-28 a -72 -37 a -95	33 35	21ACP4-A/ 21BSP4/ 21AMP4-A
Ver 21ALP4-B/21ALP4-A									21ALP4-A	
Ver 21ALP4-B/21ALP4-A									21ALP4-B	
7½	19½ x 15½	Cavidad	12L	20000	16000 18000	300 400	-65 a +350 -75 a +400	-28 a -72 -37 a -96	33 35	21ALP4-B/ 21ALP4-A
Ver 21ACP4-A/21BSP4/21AMP4-A									21AMP4-A	
7½	18½ x 13½	Reborde Metálico	12D	18000	14000 16000	300 300	— —	-28 a -72 -28 a -72	31 33	21AP4
Ver 21ATP4-A/21ATP4									21ATP4	
Ver 21ATP4-A/21ATP4									21ATP4-A	
7½	19½ x 15½	Cavidad	12L	20000	16000 18000	300 400	-65 a +350 -75 a +400	-28 a -72 -37 a -96	33 35	21ATP4-A/ 21ATP4
Ver 21AVP4/21AUP4									21AUP4	
Ver 21AVP4-B/21AUP4-B/21AVP4-A/21AUP4-A									21AUP4-A	
Ver 21AVP4-B/21AUP4-B/21AVP4-A/21AUP4-A									21AUP4-B	
Ver 21AVP4/21AUP4									21AVP4	
7½	19½ x 15½	Cavidad	12L	18000	16000 18000	300 400	-65 a +350 -75 a +400	-28 a -72 -37 a -96	33 35	21AVP4/ 21AUP4
Ver 21AVP4-B/21AUP4-B/21AVP4-A/21AUP4-A									21AVP4-A	
Ver 21AVP4-B/21AUP4-B/21AVP4-A/21AUP4-A									21AVP4-B	
7½	19½ x 15½	Cavidad	12L	20000	16000 18000	300 400	-65 a +350 -75 a +400	-28 a -72 -37 a -96	33 35	21AVP4-B/ 21AUP4-B/ 21AVP4-A/ 21AUP4-A
7½	19½ x 15½	Cavidad	12N	18000	16000 18000	300 400	— —	-28 a -72 -37 a -96	33 35	21AWP4
Ver 21ACP4-A/21BSP4/21AMP4-A									21BSP4	
7½	19½ x 15½	Cavity Cap	12L	20000	16000	300	-65 a +350	-28 a -72	33	21BTP4
5½	19½ x 15½	Cavidad	12L	20000	16000	300	0 a +450	-28 a -72	No tiene	21CBP4-A


Para diagramas de bases ver págs. 419-420.

Tabla de Características

 Tipo	Bulbo	Pantalla aluminizada	Pantalla ⊙	Revestimiento conductor externo		Método de enfoque	Método de deflexión	Angulo aprox. deflex horizontal Grados	Dimensiones máximas, en pulgadas			
				Máx. μF	Min. μF				Largo total	Diámetro o diagonal del bulbo	Ancho	Altura
Tipos Blanco y Negro (continuación)												
21CEP4	[G]	Si	FG	2500	2000	E	M	110	14 $\frac{3}{4}$	21 $\frac{1}{2}$	20 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{2}$
21CQP4	[G]	Si	FG	2500	2000	E	M	110	14 $\frac{3}{8}$	21 $\frac{1}{2}$	20 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{2}$
21CXP4	[G]	Si	FG	2500	2000	E	M	90	18 $\frac{3}{8}$	21 $\frac{1}{2}$	20 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{2}$
21CZP4	Ver 21DEP4-A/21DEP4/21CZP4											
21DAP4	[G]	Si	FG	2500	2000	E	M	110	15	21 $\frac{1}{2}$	20 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{2}$
21DEP4	Ver 21DEP4-A/21DEP4/21CZP4											
21DEP4-A	Ver 21DEP4-A/21DEP4/21CZP4											
21DEP4-A/ 21DEP4/ 21CZP4	[G]	Si	FG	2500	2000	E	M	110	15	21 $\frac{1}{2}$	20 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{2}$
21DFP4	[G]	Si	FG	2200	1500	E	M	110	14 $\frac{3}{4}$	21 $\frac{1}{2}$	20 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{2}$
21DLP4	[G]	Si	FG	2500	2000	E	M	90	17 $\frac{3}{8}$	21 $\frac{1}{2}$	20 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{2}$
21DSP4	[G]	Si	FG	2500	2000	E	M	90	18 $\frac{3}{8}$	21 $\frac{1}{2}$	20 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{2}$
21EAP4	[G]	Si	FG	2000	1500	E	M	110	13 $\frac{3}{8}$	21 $\frac{1}{2}$	20 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{2}$
21EMP4	[G]	Si	FG	2500	2000	E	M	110	13 $\frac{1}{8}$	21 $\frac{1}{2}$	20 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{2}$
21EP4	[G]	No	Igual que 21EP4-A, pero sin revestimiento conductor externo									
21EP4-A	[G]	No	Igual que 21EP4-B, pero con pantalla sin aluminizar									
21EP4-B	[G]	Si	FG**	750	500	M	M	70	23 $\frac{3}{8}$	21 $\frac{1}{2}$	20 $\frac{3}{8}$	15 $\frac{1}{8}$
21EQP4	[G]	Si	FG	2500	2000	E	M	110	12 $\frac{1}{2}$	21 $\frac{1}{2}$	20 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{1}{2}$
21FP4-A	[G]	No	Igual que 21FP4-C, pero con pantalla sin aluminizar									
21FP4-C	[G]	Si	FG**	750	500	E	M	70	23 $\frac{3}{8}$	21 $\frac{1}{2}$	20 $\frac{3}{8}$	15 $\frac{1}{8}$
21MP4	[M]	No	FFG	Notiene	Notiene	E	M	70	22 $\frac{3}{8}$	21	19 $\frac{3}{8}$	15 $\frac{3}{8}$
21WP4	[G]	No	Igual que 21WP4-A, pero con pantalla sin aluminizar									
21WP4-A	[G]	Si	FG	750	500	M	M	70	22 $\frac{13}{16}$	20 $\frac{13}{16}$	18 $\frac{13}{16}$	15 $\frac{1}{8}$
21XP4-A	[G]	Si	FG	2500	2000	E	M	70	22 $\frac{13}{16}$	20 $\frac{13}{16}$	18 $\frac{13}{16}$	15 $\frac{1}{8}$
21YP4	[G]	No	Igual que 21YP4-A, pero con pantalla sin aluminizar									
21YP4-A	[G]	Si	FG	750	500	E	M	70	23 $\frac{1}{2}$	21 $\frac{1}{2}$	20 $\frac{3}{8}$	15 $\frac{1}{8}$
21ZP4-A	[G]	No	Igual que 21ZP4-B, pero con pantalla sin aluminizar									
21ZP4-B	[G]	Si	FG	750	500	M	M	70	23 $\frac{1}{2}$	21 $\frac{1}{2}$	20 $\frac{3}{8}$	15 $\frac{1}{8}$
23CP4 ¹	[G]	Si	FG	2500	2000	E	M	110	15 $\frac{3}{8}$	24 $\frac{3}{8}$	21 $\frac{1}{8}$	17 $\frac{3}{8}$
23EP4 ¹	[G]	Si	FG	2500	1700	E	M	110	15 $\frac{3}{8}$	24 $\frac{1}{4}$	21 $\frac{1}{8}$	17 $\frac{3}{8}$
23MP4	[G]	Si	FG	2500	1700	E	M	114	14 $\frac{1}{8}$	23 $\frac{3}{4}$	20 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{3}{8}$
23NP4	[G]	Si	FG	2500	1700	E	M	114	14 $\frac{1}{8}$	23 $\frac{3}{4}$	20 $\frac{3}{8}$	16 $\frac{3}{8}$
24ADP4	Ver 24ADP4/24VP4-A/24CP4-A/24TP4											
24ADP4/ 24VP4-A/ 24CP4-A/ 24TP4	[G]	Si	FG	2500	2000	M	M	90	21 $\frac{1}{2}$	24 $\frac{1}{8}$	22 $\frac{13}{16}$	18 $\frac{3}{8}$
24AEP4	[G]	Si	FG	2500	2000	E	M	90	19 $\frac{1}{2}$	24 $\frac{1}{8}$	22 $\frac{13}{16}$	18 $\frac{3}{8}$
24AHP4	[G]	Si	FG	2500	1700	E	M	110	16 $\frac{3}{16}$	24 $\frac{1}{8}$	22 $\frac{13}{16}$	18 $\frac{3}{8}$
24ATP4	[G]	Si	FG	2500	2000	E	M	90	19 $\frac{1}{2}$	24 $\frac{1}{8}$	22 $\frac{13}{16}$	18 $\frac{3}{8}$

Para notas ver páginas 418-419.

de los Tubos de Imagen RCA (continuación)

Largo del cuello Pulgadas	Tamaño mínimo de la pantalla. Pulgadas	Terminal de alta tensión	Base	Tensión máx. en el electrodo final A. T. (Últor*) Volts	Condiciones típicas de funcionamiento en servicio, con excitación por rejilla				Ímán de trampa iónica Gauss mínimos	 Tipo		
					Tensión final del electrodo de alta tensión (Últor*) volts	Volts de rejilla N° 2	Volts en el electrodo de enfoque	Volts de rejilla N° 1 para excitación visual de la trama enfocada				
Tipos Blanco y Negro (continuación)												
5 $\frac{1}{8}$	19 $\frac{1}{8}$ x 15 $\frac{1}{8}$	Cavidad	8HR	18000	14000 16000	300 400	0 a +400 0 a +400	-28 a -72 -36 a -94	No tiene	21CEP4		
5 $\frac{1}{8}$	19 $\frac{1}{8}$ x 15 $\frac{1}{8}$	Cavidad	7FA	18000	16000	300	-50 a +350	-35 a -72	No tiene	21CQP4		
5 $\frac{1}{2}$	19 $\frac{1}{8}$ x 15 $\frac{1}{8}$	Cavidad	12L	20000*	18000*	50*	0 a +350*	+32 a +47*	No tiene	21CXP4		
Ver 21DEP4-A/21DEP4/21CZP4										21CZP4		
5 $\frac{1}{8}$	19 $\frac{1}{8}$ x 15 $\frac{1}{8}$	Cavidad	8HR	18000	16000	400	0 a +400	-36 a -94	No tiene	21DAP4		
Ver 21DEP4-A/21DEP4/21CZP4										21DEP4		
Ver 21DEP4-A/21DEP4/21CZP4										21DEP4-A		
5 $\frac{1}{8}$	19 $\frac{1}{8}$ x 15 $\frac{1}{8}$	Cavidad	8HR	20000	16000	400	0 a +500	-36 a -94	No tiene	21DEP4-A/21DEP4/21CZP4		
5 $\frac{1}{8}$	19 $\frac{1}{8}$ x 15 $\frac{1}{8}$	Cavidad	8HR	18000	16000	400	0 a +400	-36 a -94	No tiene	21DFP4		
4 $\frac{1}{2}$	19 $\frac{1}{8}$ x 15 $\frac{1}{8}$	Cavidad	12L	20000	16000	300	0 a +400	-28 a -72	No tiene	21DLP4		
5 $\frac{1}{2}$	19 $\frac{1}{8}$ x 15 $\frac{1}{8}$	Cavidad	12L	20000*	16000*	50*	0 a +400*	+32 a +47*	No tiene	21DSP4		
3 $\frac{11}{16}$	19 $\frac{1}{8}$ x 15 $\frac{1}{8}$	Cavidad	8JK	18000	16000	300	100 a 500	-35 a -72	No tiene	21EAP4		
4 $\frac{3}{8}$	19 $\frac{1}{8}$ x 15 $\frac{1}{8}$	Cavidad	8HR	18000	16000	300	0 a 400	-35 a -75	No tiene	21EMP4		
7 $\frac{1}{2}$	19 $\frac{1}{8}$ x 13 $\frac{1}{8}$	Cavidad	12D	Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 21EP4-B							No tiene	21EP4
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 21EP4-B										21EP4-A		
7 $\frac{1}{2}$	19 $\frac{1}{8}$ x 13 $\frac{1}{8}$	Cavidad	12N	18000	14000 16000	300 300	— —	-28 a -72 -28 a -72	31 33	21EP4-B		
3 $\frac{3}{8}$	19 $\frac{1}{8}$ x 15 $\frac{1}{8}$	Cavidad	8JR	18000	16000	400	0 a +400	-34 a -63	No tiene	21EQP4		
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 21FP4-C										21FP4-A		
7 $\frac{1}{2}$	19 $\frac{1}{8}$ x 13 $\frac{1}{8}$	Cavidad	12L	18000	16000	300	-65 a +350	-28 a -72	33	21FP4-C		
7 $\frac{1}{2}$	18 $\frac{1}{8}$ x 13 $\frac{11}{16}$	Reborde Metálico	12M	16000	16000	300	-65 a +350	-28 a -72	33	21MP4		
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 21WP4-A										21WP4		
7 $\frac{1}{2}$	17 $\frac{3}{8}$ x 13 $\frac{1}{8}$	Cavidad	12N	18000	16000	300	—	-28 a -72	33	21WP4-A		
7 $\frac{1}{2}$	17 $\frac{3}{8}$ x 13 $\frac{1}{8}$	Cavidad	12L	18000	18000	300	-70 a +395	-28 a -72	35	21XP4-A		
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 21YP4-A										21YP4		
7 $\frac{1}{2}$	19 $\frac{1}{8}$ x 14 $\frac{1}{8}$	Cavidad	12L	18000	16000	300	-65 a +350	-28 a -72	33	21YP4-A		
Regímenes y condiciones de funcionamiento iguales que para el tipo 21ZP4-B										21ZP4-A		
7 $\frac{1}{2}$	19 $\frac{1}{8}$ x 14 $\frac{1}{8}$	Cavidad	12N	18000	16000 18000	300 300	— —	-28 a -72 -28 a -72	33 35	21ZP4-B		
5 $\frac{1}{8}$	19 $\frac{1}{8}$ x 15 $\frac{1}{8}$	Cavidad	8HR	20000	18000	400	0 a 400	-44 a -94	No tiene	23CP41		
5 $\frac{1}{8}$	19 $\frac{1}{8}$ x 15 $\frac{1}{8}$	Cavidad	8KP	20000*	16000* 18000*	50* 50*	0 a 400* 0 a 400*	+32 a +47* +34 a 49*	No tiene	23EP41		
5 $\frac{1}{8}$	19 $\frac{1}{8}$ x 15 $\frac{1}{8}$	Cavidad	8HR	22000*	18000	400	0 a 400	-36 a -94	No tiene	23MP4		
5 $\frac{1}{8}$	19 $\frac{1}{8}$ x 15 $\frac{1}{8}$	Cavidad	8HR	22000*	18000*	50*	0 a 400*	+34 a +49*	No tiene	23NP4		
Ver 24ADP4/24VP4-A/24CP4-A/24TP4										24ADP4		
7 $\frac{1}{2}$	21 $\frac{1}{8}$ x 16 $\frac{1}{8}$	Cavidad	12N	22000	16000 18000	300 300	— —	-28 a -72 -28 a -72	33 35	24ADP4/24VP4-A/24CP4-A/24TP4		
5 $\frac{1}{2}$	21 $\frac{1}{8}$ x 16 $\frac{1}{8}$	Cavidad	12L	20000	16000 18000	300 400	-50 a +350 -50 a +350	-28 a -72 -36 a -94	No tiene	24AEP4		
5 $\frac{1}{8}$	21 $\frac{1}{8}$ x 16 $\frac{1}{8}$	Cavidad	8HR	20000	14000 16000	300 400	-50 a +350 -50 a +350	-28 a -72 -36 a -94	No tiene	24AHP4		
5 $\frac{1}{2}$	21 $\frac{1}{8}$ x 16 $\frac{1}{8}$	Cavidad	12L	20000*	16000*	50*	0 a 400*	+32 a +47*	No tiene	24ATP4		

Para diagramas de bases ver págs. 419-420.

Tabla de Características

RCA Tipo	Bulbo	Pantalla aluminizada	Pantalla \varnothing	Revestimiento conductor externo		Método de enfoque	Método de deflexión	Angulo aprox. deflex. horizont. Grados	Dimensiones máximas, en pulgadas			
				Máx. μ F	Min. μ F				Largo total	Diámetro o diagonal del bulbo	Ancho	Altura
Tipos Blanco y Negro (continuación)												
24AUP4	[G]	Sí	FG	2500	1700	E	M	90	18½	24½	22½	18½
24BAP4	[G]	Sí	FG	2500	1700	E	M	110	16½	24½	22½	18½
24CP4-A	Ver 24ADP4/24VP4-A/24CP4-A/24TP4											
24DP4-A	Ver 24DP4-A/24YP4											
24DP4-A/24YP4	[G]	Sí	FG	2500	2000	E	M	90	21½	24½	22½	18½
24TP4	Ver 24ADP4/24VP4-A/24CP4-A/24TP4											
24VP4-A	Ver 24ADP4/24VP4-A/24CP4-A/24TP4											
24YP4	Ver 24DP4-A/24YP4											
27EP4	[G]	Sí	FG	Notiene	Notiene	M	M	90	23½	27	25½	20½
27MP4	[M]	Sí	FPG	Notiene	Notiene	M	M	90	22½	27½	25½	20½
27RP4	[G]	Sí	FG	2500	500	M	M	90	23½	27	25½	20½
Tipos de Color												
15GP22**	[G]	Sí	CL	3000	1500	E	M	45	26½	14½*	—	—
21AXP22	[M]	Sí	FG	Notiene	Notiene	E	M	70	25½	20½†	—	—
21AXP22-A	[M]	Sí	FG	Notiene	Notiene	E	M	70	25½	20½†	—	—
21AXP22-A/21AXP22	[M]	Sí	FG	Notiene	Notiene	E	M	70	25½	20½†	—	—
21CYP22	[G]	Sí	FG	2500	2000	E	M	70	25½	20½	—	—
21CYP22-A	[G]	Sí	FG	2500	2000	E	M	70	25½	20½	—	—

Los tubos de imagen RCA que aparecen en estas tablas pueden reemplazar a más de 250 tipos distintos de otras marcas.

Los tubos cuya fabricación ha sido suspendida, se reconocerán por aparecer en letra *no negrita* bajo la columna "Tipo".

Salvo otra indicación todos los tubos de imagen tienen calefactores de 6,3 V, 600 mA.

[G] Vidrio, rectangular

[C] Vidrio, redondo

[M] Metal, rectangular

[R] Metal, redondo

CL Vidrio claro

FG Filterglass

FPG Filterglass mate

M Magnético

† Tipo bipanel

E Electrostático

* Tipo de proyección

† Esférico, salvo especificación contraria

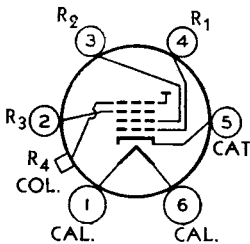
■ Pantalla cilíndrica

† En el terminal del ultr

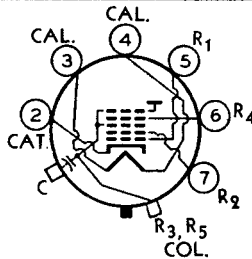
* En la pantalla

** Este tipo tiene una placa pantalla, de puntos de fósforo, tipo Filterglass, aluminizada y plana.

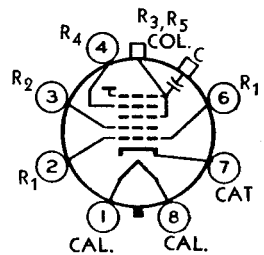
Diagramas de las bases de los Tubos de Imagen RCA



6AL
ULTOR = $R_4 + COL.$
ELECTRODO DE ENFOQUE = R_3



7FA
ULTOR = $R_3 + R_5 + COL.$
ELECTRODO DE ENFOQUE = R_4



8HR
ULTOR = $R_3 + R_5 + COL.$
ELECTRODO DE ENFOQUE = R_4

de los Tubos de Imagen RCA (continuación)

Largo del cuello Pulgadas	Tamaño mínimo de la pantalla Pulgadas	Terminal de alta tensión	Base	Tensión max. en el electrodo final A. T. (Ultor*) Volts	Condiciones típicas de funcionam. en servicio, con excitación por rejá				Iman de trampa iónica Gauss mínimos	RCA Tipo
					Tensión final del electrodo de alta tensión (Ultor*) Volts	Volts de rejá N° 2	Volts en el electrodo de enfoque	Volts de rejá N° 1 para excitación visual de la trama enfocada		
Tipos Blanco y Negro (continuación)										
4½	21½ x 16½	Cavidad	12L	20000	18000	300	-75 a +400	-35 a -72	No tiene	24AUP4
5½	21½ x 16½	Cavidad	8HR	20000*	16000*	50*	0 a +400*	+32 a +47	No tiene	24BAP4
Ver 24ADP4/24VP4-A/24CP4-A/24TP4										24CP4-A
Ver 24DP4-A/24YP4										24DP4-A
7½	21½ x 16½	Cavidad	12L	20000	16000	300	-65 a +350	-28 a -72	33	24DP4-A/24YP4-A
Ver 24ADP4/24VP4-A/24CP4-A/24TP4										24TP4
Ver 24ADP4/24VP4-A/24CP4-A/24TP4										24VP4-A
Sec 24DP4-A/24YP4										24YP4
7½	24¼ x 18½	Cavidad	12D	20000	16000	300	-	-28 a -72	38	27EP4
7½	23½ x 18½	Reborde Metálico	12D	18000	16000	300	-	-28 a -72	33	27MP4
7½	24¼ x 18½	Cavidad	12N	20000	16000	300	-	-28 a -72	-	27RP4

Tipos de Color

10¾	11½ x 8¾	Pestaña Metálica	20A	20000	Para datos adicionales véase el Boletín Técnico que suministra, a pedido, la RCA				15GP22*
9¾	19½ x 15¼	Casquillo Metálico	14W	25000	Para datos adicionales véase el Boletín Técnico que suministra, a pedido, la RCA				21AXP22*
9¾	19½ x 15¼	Casquillo Metálico	14AH	25000	Para datos adicionales véase el Boletín Técnico que suministra, a pedido, la RCA				21AXP22-A*
9¾	19½ x 15¼	Casquillo Metálico	14W	25000	Datos adicionales se suministran a pedido				21AXP22-A/21AXP22*
9¾	19¼ x 15½	Dos Cavidades	14AL	25000	Para datos adicionales véase el Boletín Técnico que suministra, a pedido, la RCA				21CYP22*
9¾	19¼ x 15½	Dos Cavidades	14AL	25000	Para datos adicionales véase el Boletín Técnico que suministra, a pedido, la RCA				21CYP22-A*

o Factores de deflexión (Volts cc/mm) para las condiciones típicas de funcionamiento ilustradas:

D1 y D2 (más cerca de la pantalla) 7,5 a 9,15

D3 y D4 (más cerca de la base) 6 a 8,15

† Valor central de diseño, salvo indicación contraria

* ULTOR se define como el electrodo, o el electrodo combinado con uno o más electrodos adicionales conectados a él dentro del tubo, al cual se aplica la más alta

tensión continua para acelerar los electrones del haz antes de su deflexión

= Reja N° 2 conectada al electrodo final de alta tensión dentro del tubo

≠ Calefactor de 2,5 volt, 2,1 ampere

σ Calefactor de 8,4 volt, 450 miliamperere

≠ Calefactor de 2,68 volt, 450 miliamperere

≠ Calefactor de 2,35 volt, 600 miliamperere

♦ Calefactor de 6,3 volt, 1,8 ampere; 3 calefactores conectados en paralelo internamente

† Calefactor de 6,3 volt, 1,6 ampere; 3 calefactores conectados en paralelo internamente

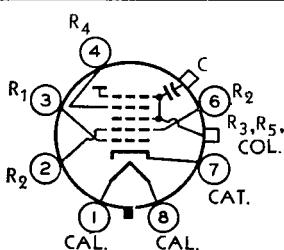
§ Ángulo de deflexión horizontal

≠ Valores máximos de diseño

• Cada cañón

• Referidos a la rejá N° 1. Funcionamiento con excitación por cátodo.

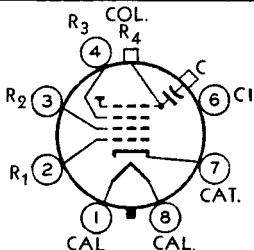
Diagramas de las bases de los Tubos de Imagen RCA



8JK

ULTOR = R₃ + R₅ + COL.

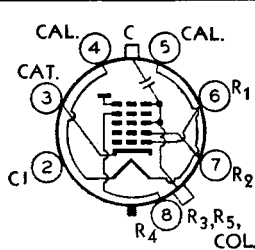
ELECTRODO DE ENFOQUE = R₄



8JR

ULTOR = R₄ + COL.

ELECTRODO DE ENFOQUE = R₃



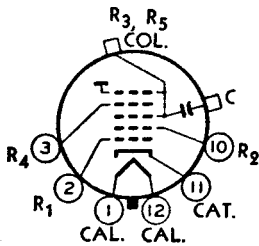
8KP

ULTOR = R₃ + R₅ + COL.

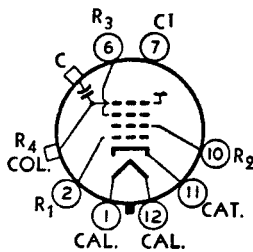
ELECTRODO DE ENFOQUE = R₄

Más diagramas de bases en página 420.

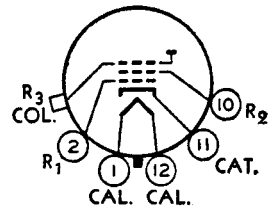
Diagramas de las bases de los Tubos de Imagen RCA



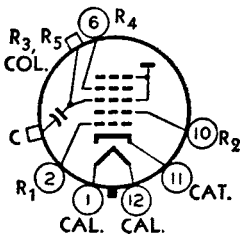
12AB
 ULTOR = $R_3 + R_5 + \text{COL.}$
 ELECTRODO DE ENFOQUE = R_4



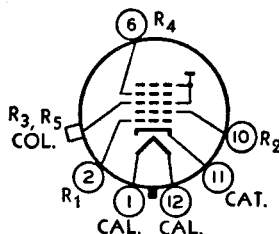
12C
 ULTOR = $R_4 + \text{COL.}$
 ELECTRODO DE ENFOQUE = R_3



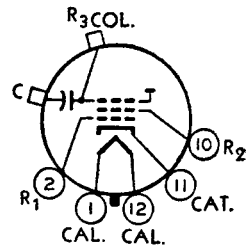
12D
 ULTOR = $R_3 + \text{COL.}$



12L
 ULTOR = $R_3 + R_5 + \text{COL.}$
 ELECTRODO DE ENFOQUE = R_4



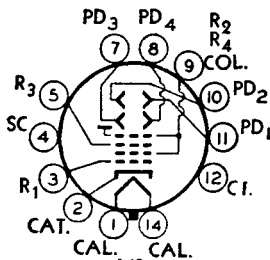
12M
 ULTOR = $R_3 + R_5 + \text{COL.}$
 ELECTRODO DE ENFOQUE = R_4



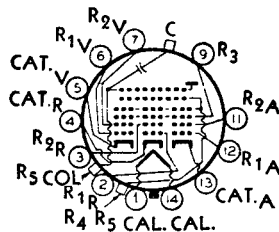
12N
 ULTOR = $R_3 + \text{COL.}$

(14 AL)

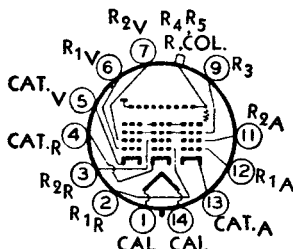
CAPACETE SOBRE PAT. N° 1:
 ULTOR = $R_4 + R_5$
 CAPACETE SOBRE PAT. N° 2:
 $R_6 + \text{COL.}$ Y TERMINAL DE ALTA TENSION. Conectar la fuente de alta tensión a este capacete y conectar también un resistor de 50.000 ohms entre este capacete y el capacete sobre la patita N° 1 (Capacete del Ultor).
 ELECTRODO DE ENFOQUE = R_3



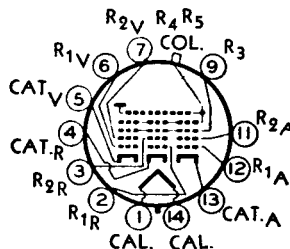
14R
 ULTOR = $R_2 + R_4 + \text{COL.}$
 ELECTRODO DE ENFOQUE = R_3



14AL



14AH
 ULTOR = $R_4 + R_5 + \text{COL.} + R$
 ELECTRODO DE ENFOQUE = R_3



14W
 ULTOR = $R_4 + R_5 + \text{COL.}$
 ELECTRODO DE ENFOQUE = R_3

