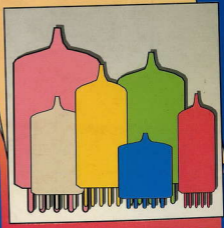


SANDIT.
editrice

Valvole e tubi a raggi catodici

Valvole
Europee
Americane
Tubi R.C.

caratteristiche e corrispondenze





"EX LIBRIS"

ANTIQUE RADIO

MAGAZINE

BIMESTRALE DI RADIO D'EPOCA E DENTORNI

MOSE EDIZIONI-Via Bosco,4 -31010 MASER(TV)-I- Tel.0423/950385

Introduzione

La Sandit s.r.l., con la pubblicazione del seguente prontuario, intende venire incontro alle esigenze dei tecnici, e degli hobbisti. Sono elencati oltre 3000 tipi diversi di valvole e cinescopi europei e americani per usi civili, professionali ed industriali. I dati elencati per ciascun tipo di valvola o di cinescopio permettono di stabilire alcune caratteristiche elettriche molti schemi di connessione e i tipi equivalenti.

SANDIT s.r.l. via S. Francesco d'Assisi, 5 - 24121 BERGAMO

Tel. 035/224130 - Fax 035/212384

P. IVA 01427240161 - C. Fiscale 04706340157 - Cap. Soc. L. 50.000.000 i.v.

trib. Bergamo Reg. Soc. 21710 C.C.I.A.A. 190817

Reg. Trib. BG n. 28 del 12 Giugno 1989

Introduzione

Le tabelle di questo manuale sono state ricavate dalle specifiche dei costruttori, pertanto l'editore non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori od omissioni

Versione a cura di:
Giancarmelo Moroni e Marisa Rota

PRIMA EDIZIONE GENNAIO '95











Proprietario ed editore: SANDIT s.r.l.

*Tutti i diritti sono riservati.
Vietata la riproduzione anche parziale*

Stampato in Italia da:
SIGRAF - Calvenzano (Bg)

Impaginazione:
GreA Pubblicità & Comunicazione.

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
A	Triodo	3,5	0,5	75	3		RE11 RE71
A9	Triodo	4	0,065	150	3,5		A12 DE4 RE33
A14	Triodo	4	0,065	200	0,25		A425 RE210 MA425
A430	Triodo	4	0,1	200	6		B424 LD408 L308
A600	Triodo	6	0,06	150	4		B7 A609 G608
A2004	Tetrodo	4	0,1	200	4		A442 C150 E23
A2030	Triodo	20	0,18	200	6		A2118 CT38 G572
A2298	Triodo	6,3	0,22	80	13		6F4 2227 2304
A4090	Triodo	4	1	200	6		M41P AG495 DM254
AA61	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	9		ECC40

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
AB2	Doppio Diodo	4	0,65	200	0,8		WE36
ABC1	Doppio Diodo Triodo	4	0,65	- 250	- 4		WE37
ABL1	Doppio Diodo Pent.	4	2,4	- 250	- 36		WE41
ACH1	Triodo Esodo	4	1	100 -	10 -		WE22
AD1	Triodo	4	0,95	250	60		6B4
AF3	Pent.	4	0,65	250	8		WE33
AF7	Pent.	4	0,65	250	3		WE34
AK1	Oct.	4	0,65	100	1		WE22
AK2	Oct.	4	0,65	250	1,6		WE32
AL1	Pent.	4	1,1	250	36		WE35











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
AL4	Pent.	4	75	250	36		WE38
AL5	Pent.	4	2	250	72		WE42
AZ1	Doppio Diodo	4	1,1	500 inv.	60 max		WE54/ 55
AZ2	Doppio Diodo	4	2	500 inv.	120 max		-
AZ3	Doppio Diodo	4	2	350 inv.	120 max		RV120 VR120
AZ4	Doppio Diodo	4	2,3	500 inv.	120 max		AZ2
AZ11	Doppio Diodo	4	1,1	500 inv.	60 max		-
AZ12	Doppio Diodo	4	2,3	500 inv.	60 max		WE56
AZ21	Doppio Diodo	4	1	500 inv.	70 max		GC1 V143
AZ31	Doppio Diodo	4	1,1	500 inv.	60 max		V143

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
AZ41	Doppio Diodo	4	0,72	500 inv.	60 max		V41
AZ50	Doppio Diodo	4	3	500 inv.	275 max		AX50
AX50	Doppio Diodo	4	3,75	500 inv.	275 max		AZ50
B152	Doppio Triodo	6,3	0,3	100	3		ECC81
C3M	Pent.	20	125	225	16		TS49
CBL1	Doppio Diodo Pent.	44	0,2	- 200	- 45		44V2
CBL6	Doppio Diodo Pent.	44	0,2	- 200	- 40		-
D3A	Pent.	6,3	0,315	190	22		7721
DA90	Diodo	1,4	0,15	330	0,5		1A3
DC21	Diodo Triodo	1,4	0,025	- 120	- 0,75		-











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
DF11	Diodo Pent.	1,2	0,05	- 120	- 1,4		-
DAF91	Diodo Pent.	1,4	0,05	- 67,5	- 1,6		1S5 1FD9
DAF96	Diodo Pent.	1,4	0,025	- 85	- 0,064		1AH5
DC70	Triodo	1,25	0,2	150	12		6375
DC90	Triodo	1,4	0,05	90	3		-
DC96	Triodo	1,4	0,025	85.	1,6		-
DCC90	Doppio Triodo	2,8	0,11	90	3,7		3A5
DCG1/ 250	Diodo	4	2,5	3kv inv.	250		-
DCG4/ 1000ED	Diodo	2,5	4,8	10kv inv.	250		866A
DCG4/ 1000G	Diodo	2,5	4,8	10kv inv.	250		866A











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
DCG4/ 5000	Diodo	4	7	13kv inv.	1,25A		-
DCG5/ 5000GB	Diodo	5	7	13kv inv.	1,5A		872A
DCG5/ 5000EG	Diodo	5	7	13kv inv.	1,5A		872A
DCG6/ 18	Diodo	5	11,5	15kv inv.	3A		6693
DCG6/ 19GB	Diodo	5	11,5	15kv inv.	3A		7136
DCH 11	Triodo Esodo	1,2	0,07	90 -	3,2 -		-
DCX4/ 1000	Diodo	2,5	5	10kv inv.	250		3B28
DCX4/ 5000	Diodo	5	7,1	10kv inv.	1,25A		4B32
DF21	Pent.	1,4	0,025	120	1,2		25F1D
DF61N DF61	Pent.	1,25	0,025	67,5	1,7		-











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
DF64	Pent.	0,625	0,01	15	0,06		
DF67	Pent.	0,625	0,013	22,5	0,05		DF167
DF91	Pent.	1,4	0,05	45	1,7		1T4
DF92	Pent.	1,4	0,05	90	2,9		1L4
DF96	Pent.	1,4	0,025	85	1,65		1A34 1AF4 W25
DF97	Pent.	1,4	0,025	64	1,7		1AN4
DF651	Pent.	0,625	0,01	15	0,027		CK549DX
DF904	Pent.	1,4	0,05	90	1,6		1U4 5910
DH109	Triplo Diodo	28	0,1	350	10		UABC80
DH119	Doppio Diodo Triodo	1,4	0,1	170	1,5		UBC81











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
DK40	Oct.	1,4	0,05	90	1		-
DK91	Ept.	1,4	0,05	90	1,6		1R5
DK92	Ept.	1,4	0,05	85	0,65		1C3 1AC6 X20
DK96	Ept.	1,4	0,025	85	0,6		1C3 1AB6 X25
DL11	Pent.	1,25	0,05	120	4,7		-
DL21	Pent.	1,4	0,05	120	5		50L1D
DL41	Pent.	1,4	0,1	90	8		-
DL63	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	- 250	- 9,5		6R7
DL66	Pent.	1,25	0,015	22,5	0,30		-
DL67	Pent.	1,25	0,013	22,5	0,475		6007

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
DL68	Pent.	1,25	0,025	22,5	0,6		-
DL73	Pent.	1,25	0,2	150	13		-
DL91	Pent.	1,4	0,1	45	3,8		1S4
DL92	Pent.	1,4	0,1	67,5	6		3S4
DL93	Pent.	1,4	0,2	150	13,3		3A4
DL94	Pent.	1,4	0,1	90	8		3V4
DL95	Pent.	1,4	0,1	90	8		3Q4
DL96	Pent.	1,4	0,05	80	5		3C4
DL651	Pent.	1,25	0,01	22,5	0,4		CK546DX
DL907	Pent.	1,4	0,2	120	1,5		-

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
DM70	Ind. Sint.	1,4	0,025	85	0,17		1N3 1M3 Y25
DM71	Ind. Sint.	1,4	0,025	60	0,105		1N3 1M3 DM70
DM160	Ind. Sint.	1	0,030	50	0,58		6977
DY51	Diodo	1,4	0,55	100	13		1BG2
DY80	Diodo	1,25	0,2	23kv inv.	1		1X2B/A R19
DY86	Diodo	1,4	0,55	18kv inv.	0,15		DY87 1S2A 1H2
DY87	Diodo	1,4	0,55	18kv inv.	0,15		1S2A
DY802	Diodo	1,4	0,55	25kv	0,5		-
E1T	Cont.	6,3	0,3	300	0,95		6370
E55L	Pent.	6,3	0,6	125	50		8233

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
E80CC	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	6		6085
E80CF	Triodo Pent.	6,3	0,33	100 170	14 10		7643
E80F	Pent.	6,3	0,3	250	3		6084
E80L	Pent.	6,3	0,7	200	30		6227
E80T	Triodo	6,3	0,15	100	1,35		6218
E81CC	Doppio Triodo	6,3	0,3	100	3,3		12AT7 6201 D152
E81L	Pent.	6,3	0,37	210	20		6686
E82CC	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	10,5		ECC802S 12AV7
E83CC	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	1,25		6681 ECC83
E83F	Pent.	6,3	0,3	210	10		6689

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
E84L	Pent.	6,3	0,76	250	48		7320
E86C	Triodo	6,3	0,165	185	12		EC806S EC86
E88C	Triodo	6,3	0,155	160	12,5		8255 EC88
E88CC	Doppio Triodo	6,3	0,3	100	15		6922
E90CC	Doppio Triodo	6,3	0,4	100	8,5		5920
E90F	Pent.	6,3	0,15	250	7,4		7693 6BA6
E91H	Ept.	6,3	0,27	150	5,5		EH900S 6687 1217
E92CC	Doppio Triodo	6,3	0,4	150	8,5		ECC962
E99F	Pent.	6,3	0,15	250	9,2		7694 6BJ6
E130L	Pent.	6,3	1,7	250	100		7534











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
E180 CC	Doppio Triodo	6,3	0,4	150	85		7062
E180F	Pent.	6,3	0,3	190	13		6688 EF861
E182 CC	Doppio Triodo	6,3	0,6	120	36		7119 7044
E186F	Pent.	6,3	0,32	190	13		7737
E188 CC	Doppio Triodo	6,3	0,335	60	4,7		7308
E235L	Pent.	6,3	1,2	100	100		7751
E280F	Pent.	6,3	0,315	190	20		7722
E283 CC	Doppio Triodo	6,3	0,33	250	1,25		-
E288 CC	Doppio Triodo	6,3	0,33	250	1,25		8223
E424N	Triodo	4	1	200	6		-


Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
E443H	Pent.	4	1,1	250	36		RTP4 WE30
E810F	Pent.	6,3	0,34	135	35		7788
EA50	Triodo	6,3	0,15	250	1,2		2B35 6DR4 6DI
EA76	Diodo	6,3	0,15	420 inv.	54 max		5647 6489
EAA91	Doppio Diodo	6,3	0,3	420 inv.	54 max		6EB5 6AL5 6058
EAA91 EB91	Doppio Diodo	6,3	0,3	420 inv.	54 max		6AL5 6EB5
EAA90 1S	Doppio Diodo	6,3	0,3	360 inv.	60 max		6AL5W 5726 M8212
EABC 80	Triplo Diodo Triodo	6,3	0,48	350 inv. 250	10 max 1		6T8 6AK8 DH719
EA42	Diodo Pent.	6,3	0,2	350 inv. 250	0,8 5		WD150 6CT7 D61
EA42	Diodo Pent.	6,3	0,3	250 inv. 300	0,8 9		











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
EAM86	Ind. Sint.	6,3	0,3	200	3		6GX8
EB41	Doppio Diodo	6,3	0,3	420 inv.	54 max		GL5726 5726
EB91	Doppio Diodo	6,3	0,3	420 inv.	54 max		6EB5 6AL5 6663
EBC3	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,2	- 100	- 2		CV1715 EBC30 DDT6
EBC11	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,2	- 250	- 5		WE11
EBC33	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,2	- 250	- 0,75		6B6 1639 DH63
EBC41	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,23	350 inv. 250	5 max 1		6CV7 DH150
EBC81	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,23	350 inv. 250	5 max 1		6BD7 6BD7A EBC80
EBC90	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	300 inv. 250	1 max 1		6AT6 6BT6
EBC91	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	300 inv. 250	1 max 1		6AV6 6BK6

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
EBF2	Doppio Diodo Pent.	6,3	0,2	350 inv. 200	5 max 5		WE19 EBF35
EBF11	Doppio Diodo Pent.	6,3	0,2	- 250	- 5		-
EBF15	Doppio Diodo Pent.	6,3	0,47	- 250	- 10		-
EBF32	Doppio Diodo Pent.	6,3	0,2	350 inv. 250	5 max 5		6B8
EBF80	Doppio Diodo Pent.	6,3	0,3	350 inv. 250	5 max 5		6AD8 6N8 WD709
EBF83	Doppio Diodo Pent.	6,3	0,3	- 12,6	- 0,45		6DR8
EBF89	Doppio Diodo Pent.	6,3	0,3	200 inv. 250	5 max 9		ZD152 6DC8 6AD8
EBL1	Doppio Diodo Pent.	6,3	1,18	350 inv. 250	5 max 36		DDPP6BS
EBL21	Doppio Diodo Pent.	6,3	0,8	- 250	- 36		EBL71 DNI43
EC54	Triodo	6,3	0,450	250	12		RL37

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
EC55	Triodo	6,3	0,4	250	20		ME1001 5861 R243
EC71	Triodo	6,3	0,15	150	13		5718
EC80	Triodo	6,3	0,48	250	15		6Q4
EC81	Triodo	6,3	0,175	150	30		6R4
EC86	Triodo	6,3	0,175	175	12		6CM4 EC806
EC88	Triodo	6,3	0,165	160	12,5		6DL4
EC90	Triodo	6,3	0,15	250	10,5		6100 6C4 L77
EC90	Triodo	6,3	0,15	250	10,5		6100 6C4 L77
EC91	Triodo	6,3	0,3	250	10		6AQ4 6L34
EC92	Triodo	6,3	0,15	180	9		6AB4 6664

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
EC93	Triodo	6,3	0,2	100	16		6BSA 6AF4A EC94
EC95	Triodo	6,3	0,18	200	10		6ES5 6ER5 6GK5
EC97	Triodo	6,3	0,215	135	11		6FY5 6ER5
EC806S	Triodo	6,3	0,165	185	12		E86C
EC900	Triodo	6,3	0,18	135	11,5		6HA5
EC903	Triodo	6,3	0,2	100	16		-
EC1000	Triodo	6,3	0,185	80	14		8254
EC8010	Triodo	6,3	0,28	200	25		8556
ECC35	Doppio Triodo	6,3	0,4	250	2,3		6SL7GT
ECC40	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	6		AA61











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
ECC81	Doppio Triodo	6,3	0,3	100	3		6060 12AT7 D152
ECC82	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	10,3		5814 12AU7 M8136
ECC83	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	1,2		B339 12AX7 M8137
ECC84	Doppio Triodo	6,3	0,33	90	12		6CW7
ECC85	Doppio Triodo	6,3	0,435	250	10		GL12 6AQ8 6DT8
ECC86	Doppio Triodo	6,3	0,33	6,3	0,9		6GM8
ECC88	Doppio Triodo	6,3	0,365	90	15		6ES8 6DJ8 6FW8
ECC89	Doppio Triodo	6,3	0,3	90	15		6FC7
ECC91	Doppio Triodo	6,3	0,45	100	8,5		M8081 6J6 T2M05
ECC 186	Doppio Triodo	6,3	0,3	100	11,8		7316











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
ECC 189	Doppio Triodo	6,3	0,365	90	15		6DJ8 6ES8 6FW8
ECC 801S	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	11		12AT7WA 6201 6679
ECC 802S	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	10,5		6189 12AU7
ECC 803S	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	1,25		12AX7 7025
ECC 804	Doppio Triodo	6,3	0,3	200	10		B729 6GA8
ECC 807	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	1,3		13D7
ECC 808	Doppio Triodo	6,3	0,34	250	1,2		6KX8
ECC 2000	Doppio Triodo	6,3	0,335	90	27		-
ECC 8100	Doppio Triodo	6,3	0,33	90	25		-
ECF1	Triodo Pent.	6,3	0,2	150 250	9 5		-











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
ECF12	Triodo Pent.	6,3	0,3	100 250	11 5		-
ECF80	Triodo Pent.	6,3	0,43	100 170	14 10		6C16 6BL8 7643
ECF82	Triodo Pent.	6,3	0,45	150 230	18 10		7731 6U8 6678
ECF83	Triodo Pent.	6,3	0,4	60 60	6,5 3		-
ECF86	Triodo Pent.	6,3	0,34	100 170	14 10		6HG8
ECF200	Triodo Pent.	6,3	0,4	170 160	8,5 13		6X9 6U9
ECF201	Triodo Pent.	6,3	0,41	100 160	14 13		6X9 6U9
ECF801	Triodo Pent.	6,3	0,41	100 170	15 10		6GX7 6GJ7 6HB7
ECF802	Triodo Pent.	6,3	0,43	200 100	3,5 6		6JW8
ECF804	Triodo Pent.	6,3	0,45	150 150	13,5 7		-

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
ECF805	Triodo Pent.	6,3	0,35	100 125	14 10		6GV7 7GV7
ECH3	Triodo Esodo	6,3	0,2	250 250	3,3 3		WE20
ECH4	Triodo Ept.	6,3	0,35	250 250	4,5 3		E1R
ECH21/ 22	Triodo Ept.	6,3	0,33	250 250	4,5 3		ECH71
ECH33	Triodo Esodo	6,3	0,2	250	1		OM10 TH62 ECH3
ECH35	Triodo Esodo	6,3	0,2	250 250	3,3 3		6E8G CV1347
ECH42	Triodo Esodo	6,3	0,23	250 250	5,1 3		6CU7 ECH43
ECH43	Triodo Esodo	6,3	0,23	250 250	5,1 3		ECH42 6CU7
ECH81	Triodo Ept.	6,3	0,3	100 250	13,5 3,3		6AJ8 6C12
ECH83	Triodo Ept.	6,3	0,3	12,6 6,3	0,17 0,05		6DS8

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
ECH84	Triodo Ept.	6,3	0,3	50 135	3 1,7		6JX8
ECH 200	Triodo Ept.	6,3	0,43	100 14	9 1,5		6V9
ECL80	Triodo Pent.	6,3	0,3	100 170	8 15		63TP 6AB8 LN152
ECL81	Triodo Pent.	6,3	0,6	250 -	0,35 -		
ECL82	Triodo Pent.	6,3	0,78	100 170	3,5 41		6BM8
ECL84	Triodo Pent.	6,3	0,72	200 170	3 18		6DX8
ECL85	Triodo Pent.	6,3	0,9	100 65	10 285		6GV8
ECL86	Triodo Pent.	6,3	0,66	250 250	1,2 36		6GW8
EF3	Pent.	6,3	0,24	250	8		EEP71 TEF3
EF5	Pent.	6,3	0,2	250	8		S617 6DA6 6E1

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
EF6	Pent.	6,3	0,2	250	3		WE17
EF9	Pent.	6,3	0,2	250	6		WE16 CV1427
EF13	Pent.	6,3	0,2	250	4,5		6DA6
EF14	Pent.	6,3	0,47	250	12		-
EF36	Pent.	6,3	0,3	250	2		1221 6J7 KTZ63
EF39	Pent.	6,3	0,2	250	6		6K7 PF9
EF40	Pent.	6,3	0,2	250	3		CV3885
EF41	Pent.	6,3	0,2	250	6		7F16 6CJ5 HF61
EF42	Pent.	6,3	0,33	250	10		6F13 HF62 Z150
EF50	Pent.	6,3	0,3	250	10		CV1578 EF53 Z90

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
EF53	Pent.	6,3	0,35	250	10		E1164 EF50 63SPT
EF55	Pent.	6,3	1	250	40		
EF80	Pent.	6,3	0,3	170	10		6BL7 6BX6 Z719
EF83	Pent.	6,3	0,2	250	4		
EF85	Pent.	6,3	0,3	250	10		6BX6 6BY7 6F19
EF86	Pent.	6,3	0,2	250	3		6F22 6BK8 M8195
EF89	Pent.	6,3	0,2	250	9		6DA6 CV5156
EF91	Pent.	6,3	0,3	250	10		8D3 6AM6 SP6
EF92	Pent.	6,3	0,2	250	8		V884 6CQ6 VP6
EF93	Pent.	6,3	0,3	250	11		6F31 6BA6 PM04











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
EF94	Pent.	6,3	0,3	250	10,6		6HS6 6AU6 7543
EF95	Pent.	6,3	0,175	180	75		6F32 6AK5 PM05
EF97	Pent.	6,3	0,3	6,3	0,8		6ES6
EF98	Pent.	6,3	0,3	6,3	0,6		6ET6
EF183	Pent.	6,3	0,3	200	12		6EH7 6F29
EF184	Pent.	6,3	0,3	200	10		6EJ7 6F30
EF800	Pent.	6,3	0,275	170	10		EF80 6BX6 HP
EF802	Pent.	6,3	0,285	170	12		-
EF804	Pent.	6,3	0,2	250	3		6F40
EF80 4S	Pent.	6,3	0,17	250	3,2		6F40

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
EF80 5S	Pent.	6,3	0,285	200	10		
EF80 6S	Pent.	6,3	0,2	250	3,2		6267 EF86
EFF51	Doppio Pent.	6,3	0,75	250	6		EFF50
EFL 200	Doppio Pent.	6,3	0,85	150 300	10 10		6Y9
EFM1	Ind. Sint.	6,3	0,2	250	0,5		WE18
EFM11	Ind. Sint.	6,3	0,2	250	0,6		
EFP60	Pent.	6,3	0,37	250	20		
EH90	Ept.	6,3	0,3	100	0,8		6CS6
EH90 0S	Penta- griglia	6,3	0,3	150	5,8		EK90 5915 6H31
EK90	Penta- griglia	6,3	0,3	100	2,8		5750 6BE6 6660

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
EK2	Ott.	6,3	0,2	100	1		6E8 VK1
EL2	Pent.	6,3	0,2	250	32		P628 6E5 PP69
EL3	Pent.	6,3	0,9	250	36		WE15
EL6	Pent.	6,3	1,35	250	72		4699
EL8	Pent.	6,3	0,5	250	20		-
EL11	Pent.	6,3	0,9	250	36		AV1037
EL12	Pent.	6,3	1,3	250	72		-
EL31	Pent.	6,3	1,4	275	42		5P29 6CN6 EL38
EL32	Pent.	6,3	0,2	250	32		1632
EL33	Pent.	6,3	0,9	250	36		6K6 6AG6

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
EL34	Pent.	6,3	1,5	250	100		6CA7 KT77
EL36	Pent.	6,3	1,27	100	100		6CM5
EL38	Pent.	6,3	1,4	250	100		6CN6 EL31
EL41	Pent.	6,3	0,71	250	36		BF61 6CK5 N150
EL42	Pent.	6,3	0,2	225	26		N151
EL71	Pent.	6,3	1,5	250	100		8DL 5639 7762
EL81	Pent.	6,3	1,05	250	32		6CJ6 EL820
EL83	Pent.	6,3	0,71	250	36		6CK6
EL84	Pent.	6,3	0,76	250	48		N709 6BQ5 7320
EL86	Pent.	6,3	0,76	170	70		6CW5











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
EL90	Pent.	6,3	0,45	180	29		6BM5 6AQ5 6L31
EL91	Pent.	6,3	0,2	250	16		M8082 6AM5
EL95	Pent.	6,3	0,2	250	24		6DL5
EL152	Pent.	6,3	1,55	600	130		
EL153	Tetr.	6,3	1,55	250	130		
EL156	Pent.	6,3	1,9	350	120		
EL180	Pent.	-	-	-	-		9BF 12DQ7 7733
EL360	Pent.	6,3	1,27	250	48		
EL500	Pent.	6,3	1,38	75	440		6GB5
EL503	Tetr.	6,3	1,2	250	100		











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
EL505	Pent.	6,3	2	160	1400		
EL508	Pent.	6,3	0,835	190	60		
EL509	Pent.	6,3	0,2	-	-		6KG6
EL803	Pent.	6,3	0,71	200	36		CV2726
EL803S	Pent.	6,3	0,65	200	31,5		CV2726
EL804	Pent.	6,3	0,7	140	70		
EL821	Pent.	6,3	0,75	250	40		6CH6
ELL80	Doppio Pent.	6,3	0,55	200	30		6HU8
EM4	Ind. Sint.	6,3	0,2	300	-		WE12
EM34	Ind. Sint.	6,3	0,2	300	-		6CD7 64ME

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
EM35	Ind. Sint.	6,3	0,3	250	-		6M1 6U5G
EM71/ 72	Ind. Sint.	6,3	0,3	250	-		EM72
EM80	Ind. Sint.	6,3	0,27	250	-		6DA5 6BR5 EM81
EM81	Ind. Sint.	6,3	0,3	250	0,37		EM80 6DA 65ME
EM84	Ind. Sint.	6,3	0,21	250	-		6FG6
EM85	Ind. Sint.	6,3	0,3	250	-		6DG7
EM87	Ind. Sint.	6,3	0,3	250	-		6HU6
EM840	Ind. Sint.	6,3	0,27	250	0,45		EM84 6FG6
EQ80	Enn.	6,3	0,2	250	0,28		6BE7
ET51	Selett.	6,3	0,3	-	-	-	6700

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
EY51	Diodo	6,3	0,09	5kv inv.	3 max		R12 6X2 U43
EY80	Diodo	6,3	0,9	4kv inv.	180 max		6U3
EY81	Diodo	6,3	0,81	5kv inv.	150 max		6R3
EY82	Diodo	6,3	0,9	300 inv.	360 max		6N3
EY83	Diodo	6,3	1	5kv inv.	175 max		6R3
EY84	Diodo	6,3	1	625 inv.	250 max		6374
EY86	Diodo	6,3	0,09	18kv inv.	0,15		6S2 EY87
EY87	Diodo	6,3	0,09	18kv inv.	0,15		6S2A
EY88	Diodo	6,3	1,55	6kv inv.	220 max		6AL3
EY91	Diodo	6,3	0,42	250 inv.	75 max		DDR3

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
EZ2	Doppio Diodo	6,3	0,25	350 inv.	60 max		G660 PVA6S
EZ4	Doppio Diodo	6,3	0,9	400 inv.	175 max		4651 6CA4
EZ11	Doppio Diodo	6,3	0,29	250 inv.	60 max		6V4
EZ35	Doppio Diodo	6,3	0,6	325 inv;	90 max		U147 6X5GT 5852
EZ40	Doppio Diodo	6,3	0,6	350 inv.	90 max		6BT4 V61
EZ41	Doppio Diodo	6,3	0,4	250 inv.	60 max		-
EZ80	Doppio Diodo	6,3	0,6	350 inv.	60 max		6CA4 6V4 EZ3
EZ81	Doppio Diodo	6,3	1	350 inv.	150 max		6CA4
EZ90	Diodo	6,3	0,6	325 inv.	70 max		6AV4 6X4 V2M70
GR16	Diodo	-	-	-	-		ZC1040











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
GZ30	Doppio Diodo	5	2	350 inv.	125 max		U77 5Z4 52KU
GZ31	Doppio Diodo	5	3	450 inv.	225 max		U52 5U4G 5AW4
GZ32	Doppio Diodo	5	2	500 inv.	300 max		5V4 5AQ4 53KU
GZ34	Doppio Diodo	5	1,9	550 inv.	250 max		5AR4 U77
GZ41	Doppio Diodo	5	0,75	350	-		
GY501	Diodo	3,15	0,37	25kv inv.	1,5 max		3HB2
HBC90	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 100	- 0,8		12AV6 12AT6 12BK6
HBC91	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 100	- 0,5		12BT6 12AV6 12AT6
HF93	Pent.	12,6	0,15	100	10,8		12BZ6 12BA6 12F31
HF94	Pent.	12,6	0,15	100	15		12AU6











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
HK90	Penta-griglia	12,6	0,15	100	2,6		12BE6 12H31
HL90	Tetr.	19	0,15	180	29		19AQ5
HL92	Tetr.	50	0,15	120	49		50CA5 50C5 50EH5
HM85	Ind. Sint.	12,6	0,15	-	-		-
HY90	Diodo	35	0,15	700 inv.	600 max		35W4
K81A	Diodo	1,85	2,5	100	15		-
PABC 80	Triplo Diodo Triodo	9,5	0,3	350 inv. 170	10 max 1		9AK8
PC86	Triodo	3,8	0,3	175	12		4CM4
PC88	Triodo	3,8	0,3	160	12,5		4DL4
PC92	Triodo	3,1	200	200	12		3AB4











Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
PC93	Triodo	3,8	0,3	75	16		3AF4A
PC95	Triodo	3,6	0,3	200	10		46K5 4ER5
PC97	Triodo	4,5	0,3	135	11		3FY5
PC900	Triodo	4	0,3	135	11,5		4HA5 4HM5
PCC84	Doppio Triodo	7	0,3	90	12		7FC7 7AN7 7AN7
PCC85	Doppio Triodo	9	0,3	200	10		9AQ8
PCC88	Doppio Triodo	7,6	0,3	90	15		7DJ8
PCC89	Doppio Triodo	7,2	0,3	90	15		7FC7
PCC 189	Doppio Triodo	7,6	0,3	90	15		7ES8
PCF80	Triodo Pent.	9	0,3	100 170	14 10		9A8

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
PCF82	Triodo Pent.	9,5	0,3	150 250	18 95		9EA8 9U8 9A8
PCF86	Triodo Pent.	7,2	0,3	100 170	14 10		8HG8 7HG8
PCF 200	Triodo Pent.	8	0,3	170 160	8,5 13		8X9
PCF 201	Triodo Pent.	8	0,3	100 160	14 13		8U9
PCF 801	Triodo Pent.	8	0,3	100 170	15 10		8GJ7
PCF 802	Triodo Pent.	9	0,3	200 100	3,5 6		9JW8
PCF 803	Triodo Pent.	8,5	0,3	100 170	15 10		-
PCF 805	Triodo Pent.	7,4	0,3	100 125	14 10		7GV7 30C18
PCH 200	Triodo Pent.	8,5	0,3	100 14	9 1,5		9V9
PCL81	Triodo Pent.	12,6	0,3	200 200	0,5 30		N152 PL820

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
PCL82	Triodo Pent.	16	0,3	100 170	3,5 41		16A8 N369
PCL83	Triodo Pent.	12,6	0,3	250 170	10,5 30		
PCL84	Triodo Pent.	15	0,3	200 200	3 18		15DQ8
PCL85	Triodo Pent.	18	0,3	100 50	10 200		18GV8
PCL86	Triodo Pent.	13,5	0,3	230 230	1,2 3,9		14GW8
PCL200	Triodo Pent.	16,5	0,3	200 150	8,5 40		
PE1/ 100	Pent.	12,6	1,35	1000 max	-		6083
PF83	Pent.	4,5	0,3	250	4		
PF86	Pent.	4,5	0,3	250	3		
PFL200	Doppio Pent.	17	0,3	150	10		16Y9











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
PL2D 21	Tetr.	6,3	0,6	650	100		2D21 5727
PL3C 23A	Triodo	2,5	7	1500	1,6A		-
PL21	Eptodo	-	-	-	-		2D21 5727 7BN
PL36	Pent.	25	0,3	100	100		25E5 N308
PL38	Pent.	30	0,3	250	100		-
PL81	Pent.	21,5	0,3	170	45		N152 21A6 PL820
PL81A	Pent.	21,5	0,3	170	45		N152 21A6 PL820
PL82	Pent.	16,5	0,3	170	53		30P16 16A5 N154
PL83	Pent.	15	0,3	200	36		N153 15A6 N309
PL84	Pent.	15	0,3	170	70		30P18 15CW5 N379

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
PL105	Tetr.	5	10	2,5kv inv.	6,4A		-
PL106	Triodo	2,5	22	2kv inv.	64,A		-
PL255	Triodo	5	11	2,5kv inv.	12,5A	-	-
PL302	Tetr.	25	0,3	7kv inv.	-		30P19
PL500	Pent.	27	0,3	75	440		28GB5
PL500/ 504	Pent.	27	0,3	75	440		28GB5
PL505	Pent.	40	0,3	160	1400		PL509 40KG6
PL508	Pent.	18,5	0,3	190	160		-
PL509	Pent.	40	0,3	-	-		40KG6
PL1267 /Z300T	Trigger.	-	-	-	-		OA4G

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
PL55 44	Triodo	2,5	12	1,5kv inv.	3,2A		
PL55 45	Triodo	2,5	21	1,5kv inv.	6,4A		
PL55 51A	Diodo	-	-	-	-	-	
PL55 57	Triodo	2,5	5	5kv inv.	500		PL17
PL555 9/PL57	Triodo	5	4,5	1kv inv.	2,5A		PL57
PL563 2/C3J	Triodo	2,5	9	1250 inv.	2,5A		C3J
PL5684 /C3JA	Triodo	2,5	9	1250 inv.	2,5A		C3JA
PL57 27	Tetr.	6,3	0,6	1,3kv inv.	100		M8204
PL65 74	Tetr.	6,3	0,95	1,3kv inv.	300		
PL67 55A	Tetr.	2,5	11	2kv inv.	3,6A		








TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
PM84	Ind. Sint.	4,2	0,3	170	0,3		6F31 EF93 W727
PY32	Diodo	29	0,3	700 inv.	2,1A max		PY33 U291
PY33	Diodo	29	0,3	700 inv.	2,6A max		PY32 U2291
PY80	Diodo	19	0,3	4kv inv.	180 max		19U3 19X3 U152
PY81	Diodo	17	0,3	5kv inv.	150 max		17Z3 U153
PY82	Diodo	19	0,3	700 inv.	180 max		19Y3 U154
PY83	Diodo	20	0,3	5kv inv.	175 max		17Z3
PY88	Diodo	30	0,3	6kv inv.	220 max		30AE3
PY500	Diodo	42	0,3	5,6kv inv.	440 max		42EC4
PY800	Diodo	19	0,3	5,25 kv inv.	440 max		PY801 U193

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
PY801	Diodo	19	0,3	5,5kv inv.	450 max		PY800 U193
PZ30	Doppio Diodo	52	0,3	240	200		R14
QB3/ 200	Tetr.	6	0,3	3kv max	150 max		4/65A
QB3/ 300	Tetr.	5	6,5	3kv max	225 max		4/125A 6155
QB3,5/ 750	Tetr.	5	14,1	4kv max	350 max		4/250A 6156
QB4/ 1100	Tetr.	5	14,1	4kv max	-		7527
QB5/ 1750	Tetr.	10	99	5kv max	-	-	6079
QC05/ 35	Tetr.	1,6	3,2	650 max	150 max		8042
QE03/ 105763	Pent.	6	0,75	300 max	50 max		5763
QE04/ 10	Tetr.	6,3	0,6	400 max	-		M8157

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
QE05/ 40	Tetr.	6,3	1,25	600 max	125 max		6146 7217
QE06/ 50	Tetr.	6,3	0,9	600 max	100 max		807
QE08/ 200	Tetr.	6,3	3,9	825 max	-		7378
QEL1/ 150	Tetr.	6	2,6	2kv max	-		4X150A
QEL2/ 200	Tetr.	6	2,6	2kv max	180 max		7580
QEL2/ 250	Diodo Tetr.	6	2,6	2kv max	-		
QQC0 3/14	Doppio Tetr.	3,15	1,65	300 max	-		7983
QQC0 4/15	Doppio Tetr.	6,3	0,68	600 max	-		5895 9905
QQE0 3/12	Doppio Tetr.	12,6	0,41	300 max	-		QQV02-10 6360
QQE0 3/20	Doppio Tetr.	12,6	0,65	600 max	-		6252

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
QQE0 4/5	Doppio Tetr.	12,6	0,3	400 max	-		7377
QQE0 4/20	Doppio Pent.	12,6	0,8	750 max	115 max		832A
QQE0 6/40	Doppio Pent.	12,6	0,9	750 max	-		5894
R18	Diodo	6,3	1,1	1,8kv inv.	900 max		EY84
R20	Diodo	2	0,35	22kv inv.	40 max		2J2
RES 094	Tetr.	4	0,06	200	4		H406D
R-7200		4	1	750	1,25	-	-
TB2,5/ 400	Triodo	6,3	5,4	25kv max	-		7986
TB3/ 750-01	Triodo	5	14,1	4kv max	-	-	5867
TB3/ 750-02	Triodo	5	14,1	4kv max	-	-	5867

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
TB4/ 1250	Triodo	10	9,9	4kv max	-		5868
TB4/ 1500	Triodo	5	32,5	7kv max	-		-
TH91	Termo- coppia	-	-	-	-		-
TH92	Termo- coppia	-	-	-	-		-
TH93	Termo- coppia	-	-	-	-		-
TH94	Termo- coppia	-	-	-	-		-
TH95	Termo- coppia	-	-	-	-		-
TP4 100	Triodo Pentodo	4	1,2	200	200		AC-TP
TS104	Pentodo	4	1,1	200	3		E446
U30	Doppio Diodo	13	0,3	250	120		U26

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
UAA91	Doppio Diodo	19	0,1	330 inv.	54 max		12AL5
UABC 80	Triplo Diodo Triodo	28	0,1	350 inv.	10 max		28AK8 DH109
UAF42	Diodo Pent.	12,6	0,1	- 170	- 5		12S7
UB41	Doppio Diodo	19	0,1	420 inv.	9 max		
UBC41	Doppio Diodo Triodo	14	0,1	- 170	- 1,5		10LD3 14L7
UBC81	Doppio Diodo Triodo	14	0,1	- 170	- 1,5		10LD13
UBF11	Doppio Diodo Pent.	20	0,1	- 250	- 5		17C8
UBF15	Doppio Diodo Pent.	27	0,1	- 250	- 10		
UBF80	Doppio Diodo Pent.	17	0,1	- 170	- 5		17C8 17N8
UBF89	Doppio Diodo Pent.	19	0,1	- 200	- 11		19FL8 WD119











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
UBL1	Doppio Diodo Pent.	55	0,1	- 185	- 59		
UBL3	Doppio Diodo Pent.	55	0,1	200	55		
UBL71 /21	Doppio Diodo Pent.	55	0,1	- 180	- 61		UBL21
UC92	Triodo	9,5	0,1	100	3		9AB4
UCC85	Doppio Triodo	26	0,1	100	4,5		B109 10L14 26AQ8
UCF80	-	-	-	-	-	-	27BL8
UCH5	Triodo Ept.	20	0,1	200 200	4,1 3,5		
UCH11	Triodo Esodo	20	0,1	100 200	12 2		
UCH21	Triodo Ept.	20	0,1	200 200	4,1 3,5		UCH71
UCH42	Triodo Esodo	14	0,1	170 170	5,7 2,1		14K7 UCH43










Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
UCH81	Triodo Ept.	19	0,1	100 170	13,5 8		10C14 19D8 X119
UCL11	Triodo Pent.	60	0,1	200 200	2 45		-
UCL81	Triodo Pent.	39	0,1	200 200	0,5 30		-
UCL82	Triodo Pent.	50	0,1	100 170	3,5 41		10PL12 50BM8 LN119
UCL83	Triodo Pent.	40	0,1	250 170	10,5 30		UCL32 50BM8 LN119
UF5	Pent.	12,6	0,1	100	6		UF10
UF6	Pent.	12,6	0,1	200	3		-
UF9	Pent.	12,6	0,1	200	6		-
UF11	Pent.	15	0,1	200	6		-
UF14	Pent.	25	0,1	-	-		-

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
UF15	Pent.	25	0,1	-	-		-
UF21	Pent.	12,6	0,1	200	6		-
UF41	Pent.	12,6	0,1	170	6		121VP 12AC5 HF121
UF42	Pent.	21	0,1	170	10		10F1 Z142
UF43	Pent.	21	0,1	-	-		-
UF80	Pent.	19	0,1	170	10		19BX6
UF85	Pent.	19	0,1	170	9,7		19BY7
UF89	Pent.	12,6	0,1	170	12		12DA6
UL1	Pent.	35	0,1	200	45		45L1U
UL41	Pent.	45	0,1	170	53		N142 45A5 45IPT






Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
UL44	Pent.	45	0,1	175	28,5		-
UL84	Pent.	45	0,1	170	70		10P18 45B5 N119
UM11	Ind. Sint.	15	0,1	200	0,75		-
UM35	Ind. Sint.	15	0,1	-	-		-
UM80	Ind. Sint.	19	0,1	170	0,3		19BR5 Y119
UM85	Ind. Sint.	19	0,1	200	5		-
UQ80	Enn.	12,6	0,1	-	-		-
UU9	Doppio Diodo	6,3	0,63	350	100	-	6BT4 U718
UY1N	Diodo	50	0,1	700 inv.	140 max		UY1
UY11	Diodo	50	0,1	700 inv.	140 max		-


Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
UY21	Diodo	50	0,1	700 inv.	140 max		38A3
UY41	Diodo	31	0,1	700 inv.	100 max		U404 31A3 UY42
UY42	Diodo	31	0,1	700 inv.	100 max		U404 31A3 UY41
UY82	Diodo	55	0,1	700 inv.	180 max		55N3
UY85	Diodo	38	0,1	700 inv.	110 max		38A3 U381
UY89	Diodo	31	0,1	700 inv.	100 max		31AV3
UY92	Diodo	26	0,1	400 inv.	70 max		-
Z70U	Trigger.	-	-	250	-		7710
Z70W	Trigger.	-	-	250	-		7709
Z71U	Trigger.	-	-	150	-		7711










Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
Z303C	Cont.	-	-	-	-	-	-
Z502S	Selett.	-	-	-	-	-	-
Z504S/ ZM1070	Selett. e Cont.	-	-	-	-	-	ZM1070
Z505S/ ZM1060	Selett.	-	-	-	-	-	7M1060
Z803U	Trigger.	-	-	240	-		6779
Z805U	Trigger.	-	-	220	-		7714
Z806W	Trigger.	-	-	250	-	-	-
Z900/ 5823	Trigger	-	-	117	-		5823
ZA1001	Diodo	-	-	250 inv.	-		-
ZA1002	Diodo	-	-	-	-		-

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
ZA1003	Diodo	-	-	-	-	-	-
ZA1004	Diodo	-	-	-	-		800
ZM1020 /Z520M	Ind. numer.	-	-	-	-	-	Z520M
ZM1021 /Z511M	Ind. numer.	-	-	-	-	-	Z521M
ZM1030	Ind. numer.	-	-	-	-	-	-
ZM1040 /Z522M	Ind. numer.	-	-	-	-	-	Z522M
ZM1050 /Z550M	Ind. numer.	-	-	-	-	-	Z550M
ZM1080	Ind. numer.	-	-	-	-	-	-
ZT1000	Diodo	5	13	21kv inv.	2,5 max	-	8270
ZZ1000	Diodo	-	-	-	-	-	8228

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
ZX1000	Ignitr.	-	-	-	-	-	-
YL1000	Pent.	1,1	0,88	300 max	40		8463
YL1020	Doppio Tetr.	1,6	4,25	600 max	40		8118
YL1060	Doppio Tetr.	12,6	0,9	1kv max	30		7854
YL1070	Doppio Tetr.	12,6	0,9	1kv max	40		8117
YL1071	Doppio Tetr.	26,5	0,433	1kv max	-		8116
YL1080	Doppio Tetr.	1,6	2,05	300 max	30		8348
YL1100	Tetr.	26,5	0,52	1kv max	-		6884
YL1101	Tetr.	6,3	2,1	1kv max	180		6816
YL1102	Tetr.	26,5	0,52	1kv max	180		7843

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
YL1103	Tetr.	6,3	2,1	1kv max	180		7844
YL1130	Doppio Tetr.	1,1	3,1	300 max	50		8408
YL1150	Tetr.	12,6	0,81	750 max	100		8579
YL1190	Doppio Tetr.	1,1	3,8	500 max	45		8580
YL1200	Pent.	12,6	1,35	1kv max	-	-	-
YL1210	Doppio Tetr.	13,5	0,36	300 max	30		8457
YL1240	Doppio Tetr.	13,5	0,4	450 max	85		8458
YL1250	Tetr.	13,5	0,6	600 max	80		8505
1AD4	Pent.	1,25	0,1	45	3,3		DF62
3B4	Pent.	1,25	0,33	200	19		HD30 DL98









Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
53	Doppio Triodo	2,5	2	300	17,5		5608A
58A	Pentodo	2,5	1	250	8,2		58S A258
58S	Pentodo	2,5	1	250	8,2		58A A258
61PT	Pentodo	6,3	1,27	250	64		
75C1	Diodo	-	-	78	2		M8225
83A1	Diodo	-	-	83	35		7980
85A1	Diodo	-	-	83	1		OE3
85A2	Diodo	-	-	85	1		OG3
90AG	Fototubo	-	-	85	-		
90AV	Fototubo	-	-	85	-		

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
90CG	Fototubo	-	-	85	-		-
90C1	Diodo	-	-	90	1		M8206
90CV	Fototubo	-	-	50	-		-
92AG	Fototubo	-	-	85	-		-
92AV	Fototubo	-	-	85	-		-
100AL	Triodo	4	1	200	5		-
150	Triodo	4	1,25	450	54		F704
150AV	Fototubo	-	-	-	-	-	-
150B2	Diodo	-	-	150	5		6354
150C1 K/OD3	Diodo	-	-	150	5		OD3

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
150C1P	-	-	-	-	-	-	-
150CV	Fototubo	-	-	-	-		-
310A	Pentodo	10	0,32	250	6,5		3310-A P310
328A	Pentodo	7,5	0,42	250 inv.	-		3328-A 4328-A
329A	Pentodo	5	0,25	180	-		3229A 4329A
340	Triodo	5	0,25	180	0,2		40 440
354	Diodo	1,9	5,5	400 inv.	1,25A		-
367	Doppio Diodo	1,9	8	140 inv.	18A		-
451	Doppio Diodo	1,9	2,8	50 inv.	4A		-
500	Pentodo Subminiatura	0,75	50	45	0,5	-	CK500











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
1010	Doppio Diodo	1,9	3,5	185 inv.	4A		-
1039	Doppio Diodo	1,9	20	185 inv.	45A		-
1049	Diodo	1,9	28,5	185 inv.	75A	-	-
1069	Diodo	3,25	70	170 inv.	200A	-	-
1120	Triodo	1,1	0,25	135	3		112 EP56
1129	Doppio Diodo	1,9	5,5	185 inv.	9A		-
1163	Diodo	2,25	17	375 inv.	36A	-	-
1164	Diodo	2,5	25	225 inv.	90A	-	-
1174	Doppio Diodo	1,9	12	850 inv.	30A		-
1176	Diodo	1,9	28	850 inv.	75A	-	-










Valvole e Tubi a Raggi Catodici





TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
1177	Diodo	1,9	60	850 inv.	135A		
1331	Reg.di corrente						
1561	Doppio Diodo	4	2	300	160		W52 RGN2004 4GG2
1710	Doppio Diodo	1,9	8	470 inv.	9A		
1725A	Doppio Diodo	1,9	3,5	470 inv.	4A		
1729	Doppio Diodo	1,9	8	300 inv.	18A		
1738	Doppio Diodo	1,9	18	300 inv.	45A		
1749A	Doppio Diodo	1,9	25	300 inv.	75A		
1788	Doppio Diodo	1,9	11	300 inv.	30A		
1805	Doppio Diodo	4	1	300	100		RGN1064 DG3

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
1838	Triplo Diodo	1,9	21,5	360 inv.	45A		
1849	Doppio Diodo	1,9	29	360 inv.	75A		1850 1850A
1904	Reg.di corrente	-	-	-	-		5728 FG67
1905	Reg.di corrente	-	-	-	-		-
1908	Reg.di corrente	-	-	-	-		-
1909A	Reg.di corrente	-	-	-	-		-
1909H	Reg.di corrente	-	-	-	-		-
1910	Reg.di corrente	-	-	-	-		-
1913	Reg.di corrente	-	-	-	-		-
1918	Reg.di corrente	-	-	-	-		-

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
1923E	Reg.di corrente	-	-	-	-	-	-
1927	Reg.di corrente	-	-	-	-		-
1928	Reg.di corrente	-	-	-	-		-
1914	Reg.di corrente	-	-	-	-		-
3533	Fototubo	-	-	85	-		-
3554	Fototubo	-	-	90	-		-
3546	Fototubo	-	-	90	-		-
3554	Fototubo	-	-	90	-		-
4065	Triodo	1,25	0,013	9	0,1		-
4066	Tetr.	1,25	0,013	4,5	0,02		WE35

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
4067	Pent.	0,5	0,008	5	0,0005		-
4068	Pent.	1,25	0,0082	10	0,005		3069A
4069	Triodo	1,25	0,014	9	0,1		-
4152	Relè Termico	-	-	-	-		-
4349	Scarica tensione a gas	-	-	-	-	-	-
4369	Scarica tensione a gas	-	-	-	-	-	-
4370	Scarica tensione a gas	-	-	-	-	-	-
4371	Scarica tensione a gas	-	-	-	-	-	-
4372	Scarica tensione a gas	-	-	-	-	-	-
4378	Scarica tensione a gas	-	-	-	-	-	-











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
4379	Scarica tensione a gas	-	-	-	-	-	-
4383	Scarica tensione a gas	-	-	-	-	-	-
4390	Scarica tensione a gas	-	-	-	-	-	-
4397	Scarica tensione a gas	-	-	-	-	-	-
4654	Pent.	6,3	1,5	250	72		EL50
4662	Ind. Sint.	-	-	150	2 max		-
4686	-	-	-	-	-		-
4687P	Diodo	-	-	-	-		-
4699	Pent.	6,3	1,3	425	72		EL6/425
5636	Pent.	6,3	0,15	100	4		EF730 SN1007A

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5642	Diodo	1,25	0,2	10kv inv.	2		DY70 SN956B
5654	Pent.	6,3	0,175	120	75		6AK5 E95F EL50
5678	Pent.	1,25	0,05	45	0,8		DF60 SFR2
5696	Tetr.	6,3	0,15	500 max.	-		EN92 6084
5719	Triodo	6,3	0,15	150	1,85		8DK
5725	Pent.	6,3	0,175	120	5,2		6187 6AS6W MB196
5726	Doppio Diodo	6,3	0,3	360 inv.	10 max		E91AA 6AL5W
5749	Pent.	6,3	0,3	250	11,5		M8161 6BA6W 6661
5840	Pent.	6,3	0,15	100	7,5		EF732
5847	Pent.	6,3	0,3	150	13		404A










Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5899	Pent.	6,3	0,15	100	7,2		8DL EF71 5900
5902	Pent.	6,3	0,45	110	30		8DL EL71 5902WA
6080	Doppio Triodo	6,3	2,5	100	100		7802 ECC230 8BD
6111	Doppio Triodo	6,3	0,3	100	8,5		8DG 7079 6BF7
6112	Doppio Triodo	6,3	0,3	100	0,8		6112A 6111WA
6201/ 12AT7	Doppio Triodo	12,6	0,15	100	3,3		12AT7WA E81CC M8162
6211	Doppio Triodo	12,6	0,15	100	4,6		6AU7 9A 7730
6463	Doppio Triodo	12,6	0,3	250	14,5		12G8 9CZ 6840
7586	Tetrodo	6,3	0,135	75	10,5		6DS4 12AQ 8628
7587	Triodo.	6,3	0,15	125	10		12AS 8380

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.	
7895	Triodo	6,3	0,135	110	7		2DS4 8628 12AQ	
18040	Pent.	18	0,2	210	20		PTE11	
18042	Pent.	18	0,1	210	10		6086	
18045	Pent.	18	0,13	210	20		-	
56001	Diodo	4,6	0,155	250	0,15		-	
56150	Tubo a ionizzazione per la misura del vuoto.						-	-
56151	Tubo a ionizzazione per la misura del vuoto.						-	-
95108	Pent.	1,25	0,045	45	0,875		-	
WE17	Pent.	6,3	0,2	250	3		EF6	
WE35	Pent.	4	1,1	250	36		AL1	

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
WE39	Triodo	4	0,65	220	6		AC2
DCG6/ 6000	Triodo	5	6,5	13kv inv.	1A		-
DCG9/ 20	Diodo	5	13,5	21kv inv.	2,5A		-
DCG12 /30	Triodo	5	13,5	27kv inv.	2,5A		-
E236L	Pent.	6,3	1,2A	100	100		-
EA52	Diodo	6,3	0,3	1000 inv.	0,3 max		6923
PCL805	Triodo Pent.	18	0,3	100 50	10 200		PCL85
PE06/40 E-N-P	Pent.	-	-	-	-		-
PL95	Pent.	4,5	0,3	250	24		-
PL260	Triodo	5	19	2,5kv inv.	25A	-	-






Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
PL555 2A	Diodo	-	-	-	-	-	- MS 1031
PL 5696	-	-	-	-	-	-	- MS 1031
QB2/ 250	Pent.	10	5	2250 max	-		- MS 1031
QQE 02/5	Doppio Tetr.	6,3	0,6	250 max	-		- MS 1031
TH71	Termo- coppia	-	-	-	-	-	- MS 1031
TH73	Termo- coppia	-	-	-	-	-	- MS 1031
TH75	Termo- coppia	-	-	-	-	-	- MS 1031
ZA 1005	Diodo	-	-	-	-		- MS 1031
ZC 1040	Trigger.	-	-	-	-	-	- MS 1031
ZM 1000	Ind. Numerico	-	-	-	-	-	- MS 1031

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
ZM 1022	Ind. numerico	-	-	-	-	-	-
ZM 1023	Ind. numerico	-	-	-	-	-	-
ZM 1024	Ind. numerico	-	-	-	-	-	-
ZM 1025	Ind. numerico	-	-	-	-	-	-
ZM 1031	Ind. numerico	-	-	-	-	-	-
ZM10 31/01	Ind. numerico	-	-	-	-	-	-
ZM 1023	Ind. numerico	-	-	-	-	-	-
ZM 1033	Ind. numerico	-	-	-	-	-	-
ZM10 33/01	Ind. numerico	-	-	-	-	-	-
ZM 1041	Ind. numerico	-	-	-	-	-	-

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
ZM 1042	Ind. numerico	-	-	-	-		-
ZM 1043	Ind. numerico	-	-	-	-		-
ZM 1081	Ind. numerico	-	-	-	-		-
ZY 1001	Diodo	5	7	13kv inv.	1,5A		-
YL 1170	Tetr.	-	-	-	-		-
YL 1220	Doppio Tetr.	6,3	0,6	250 max	-		-
YL 1320	-	-	-	-	-		-
YL 1340	-	-	-	-	-		-
YL 1341	-	-	-	-	-		-
5639	Pent.	6,3	0,15	100	5,75		8DL











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5672/ DL620	Pent.	1,25	0,05	67,5	3,1		2E3I
5718	Triodo	6,3	0,15	150	13		EC70
5842	Triodo	6,3	0,3	150	26		417A
6021	Doppio Triodo	6,3	0,3	110	6,5		6BF7W ECC70
ED500	Pent.	6,3	0,4	25k max	1,5 max		66GB5
EL504	Triodo	25	0,3	50	420		-
EL509	Pent.	40	0,3	45	1000		-
EL802	Pent.	16	0,3	170	30		-
EY500	Diodo	42	0,3	-	440		6EC4
PD500	Triodo	7,3	0,3	25k max	1,5 max		9ED4











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
OA2	Diodo	-	-	185	-		150C2
OA2WA	Diodo	-	-	185	-		-
OA2/ 150C2	Diodo	-	-	185	-		150C2
OA3	Diodo	-	-	105	-		VR75-30
OA3A	Diodo	-	-	105	-		VR75-30
OA3/ VR-75	Diodo	-	-	150	-		WR75-30
OA4G	Diodo	-	-	-	-		PL1267
OB2	Diodo	-	-	133	-		180C1
OB2WA	Diodo	-	-	133	-		180C1
OB3	Diodo	-	-	125	-		VR90










Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
OC2	Diodo	-	-	115	-		75C1
OC3	Diodo	-	-	133	-		VR105
OC3A	Diodo	-	-	133	-		VR105
OC3	Diodo	-	-	133	-		VR105
OD3	Diodo	-	-	185	-		VR150
OD3A	Diodo	-	-	185	-		VR150
OD3	Doppio Diodo	-	-	185	-		VR150
OZ4	Doppio Diodo	-	-	880 inv.	270 max		-
OZ4A	Doppio Diodo	-	-	880 inv.	330 max		-
OZ4G	Diodo	-	-	880 inv.	270 max		-

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
1A3	Diodo	1,4	0,15	330 inv.	5 max		DA90
1A5GT	Pent.	1,4	0,05	85	35		DL31
1A6	Penta- griglia	2	0,06	180	1,3		1C6
1A7GT	Penta- griglia	1,4	0,05	190	0,6		DK32
1AB6	Ept.	1,4	0,025	85	0,6		DK96
1AC6	Ept.	1,4	0,05	41	0,25		DK92
1AD2	Diodo	1,25	0,2	22kv inv.	50 max		12GV 1AJ2
1AD4	Pent.	1,25	0,1	45	3		DF62
1AE4	Pent.	1,25	0,1	90	3,5		1AM4 6AR 5910
1AF5	Diodo Pent.	1,4	0,025	- 57,5	- 0,7		6AU 1AH5 1AR5











Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
1AH4	Pent.	1,25	0,04	45	0,75		1AK4
1AH5	Diodo Pent.	1,4	0,025	- 67,5	- 0,17		DAF96
1AJ4	Pent.	1,4	0,025	64	1,65		DF96
1AJ5	Tetr. Diodo	1,25	0,04	- 45	- 1		1AG5
1AX2	Diodo	1,4	0,65	20kv inv.	45 max		DY80
1AY2	-	-	-	-	-	-	1BL2
1B3GT	Diodo	1,25	0,2	22kv inv.	50 max		DY30 80160
1BC2	Diodo	-	-	-	-		9RG 1BH2
1BH2	Diodo	-	-	-	-		9RG 1BC2
1C21	Triodo	-	-	135	-		-

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
1DN5	Diodo Pent.	1,4	0,05	- 67,5	- 2,1		1A55 1U5 6BW
1G3GT	Diodo	1,25	0,2	21kv Inv.	50 max		1K3 1J3 3C
1H2	Diodo	1,4	0,55	24kv Inv.	50 max		DY86 9LX
1H5GT	Diodo Triodo	1,4	0,05	- 90	- 0,15		5Z DAC32 1H5-G
1J3	Diodo	1,25	0,2	22kv inv.	50 max		1K3 DY30 3C
1K3	Diodo.	1,25	0,2	22kv inv.	50 max		1H2 DY30 3C
1K3-1J3	Diodo	1,25	0,2	22kv inv.	50 max		3C DY30 1J3
1L4	Pent.	1,4	0,05	90	4,5		1T4 DF92 1U4
1L6	Penta-griglia	1,4	0,05	90	0,5		1U6 7DC
1LA6	Penta-griglia	1,4	0,05	90	0,55		7AK 1LC6











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
1LB4	Pent.	1,4	0,05	90	5		5AD 1LA4
1LC6	Penta-griglia	1,4	0,05	90	0,75		7AK 1LA6
1LD5	Diodo Pent.	1,4	0,05	90	0,6		DAF26 6AX
1LH4	Diodo Triodo	1,4	0,05	90	0,15		1B5 5AG
1LN5	Pent.	1,4	0,05	90	1,6		1LC5 1LG5
1M3	Ind. Sint.	1,4	0,025	60	0,105		1M1 DM70 Y25
1N2A	Diodo	1,25	0,2	24kv inv.	50 max		1AU3 1K3
1N5GT	Pent.	1,4	0,05	90	1,2		5Y DF33 1P5-GT
1P5GT	Pent.	1,4	0,05	90	23		1N5 5Y
1P21	Fototubo	-	-	-	-		-

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
1P22	Fototubo	-	-	-	-		-
1P28	Fototubo	-	-	-	-		-
1P28A	Fototubo	-	-	-	-		-
1P29	Fototubo	-	-	-	-		FJ401
1P37	Fototubo	-	-	-	-		-
1P39	Fototubo	-	-	-	-		-
1P40	Fototubo	-	-	-	-		CE4D
1P41	Fototubo	-	-	-	-		-
1P42	Fototubo	-	-	-	-		-
1Q5	Pent.	1,4	0,1	85	7		DL36

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
1R4	Diodo	-	-	-	-		4AM 7C4
1R5	Penta- griglia	1,4	0,05	45	0,7		X17 DK91 7AT
1R9	Diodo	1,25	0,2	23kv inv.	0,5		-
1R10	Diodo	1,4	0,55	18kv inv.	0,15		-
1R11	Diodo	1,4	0,55	18kv inv.	0,15		-
1R12	Diodo	14	0,55	18kv inv.	0,15		-
1R13	-	-	-	-	-		-
1S2	Diodo	1,4	0,55	22kv inv.	40 max		DY86 9DT
1S2A	Diodo	1,4	0,55	22kv inv.	40 max		DY87
1S4	Pent.	1,4	0,1	45	3,8		7AV DL91

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
1S5	Diodo Pent.	1,4	0,05	- 67,5	- 1,6		1AR5 DAF91 6AU
1S6	Diodo Pent.	-	-	-	-		8DA 1T6
1T4	Pent.	1,4	0,05	45	1,7		6AR DF91 W17A
1U4	Pent.	1,4	0,05	90	1,6		5910 DF904 6AR
1U5	Diodo Pent.	1,4	0,05	- 67,5	- 1,6		6BW DAF92 1DN5
1U6	Penta-griglia	1,4	0,025	90	0,6		7DC 1L6
1V	Diodo	6,3	0,3	1kv inv.	270 max		4G 12Z3
1V2	Diodo	0,625	0,3	7kv inv.	11 max		9U 1AU2
1V6	Triodo Pent.	1,25	0,04	45 -	0,4 -		DCF60
1X2A	Diodo	1,25	0,2	16kv inv.	45 max		9Y DY80 2AZ2



Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
1X2B	Diodo	1,25	0,2	18kv inv.	45 max		9Y DY80 2A22
2A3	Triodo	2,5	2,5	250	60		4D 5930 2A3W
2A6	Doppio Diodo Triodo	2,5	0,8	- 250	- 0,9		6G 55
2A7	Penta- griglia	2,5	0,8	250	3,5		7C 2A7S
2AF4	Triodo	2,35	0,6	80	17,5		7DK 2T4 2DZ4
2AF4A	Triodo	2,35	0,6	80	17,5		7DK 2T4 2DZ4
2AF4B	Triodo	2,35	0,6	80	17,5		7DK 2T4 2DZ4
2AF4B /2DZ4	Triodo	2,35	0,6	80	17,5		7DK 2T4 2DZ4
2AH2	Diodo	2,5	0,3	24kv inv.	80 max		12DG 2AS2
2AS2	Diodo	2,5	0,33	24kv inv.	80 max		12EW 2AH2











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
2AV2	Diodo	1,8	0,3	8,250 inv.	11 max		9U 2BA2
2B7	Doppio Diodo Pent.	2,5	0,8	- 250	- 6		7D 2B7S
2BJ2	Diodo	3,60	0,225	30kv inv.	100 max		9RT
2BN4A	Triodo	2,35	0,6	150	9		3BN4 7EG 6BN4
2C21	Doppio Triodo	-	-	-	-		7BH 1642
2C22	Triodo	-	-	-	-		4AM
2C39 /B	Triodo	-	-	-	-		2C39B
2C40	Triodo	6,3	0,75	250	20		2C40A
2C40A	Triodo	6,3	0,75	1,4kv inv.	1A max		2C40
2C43	Triodo	6,3	0,9	3kv inv.	2,5A max		2C43











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
2CW4	Triodo	2,1	0,45	110	7,2		2CW4 12AQ 8628
2CY5	Tetr.	2,4	0,6	125	10		8113 7EW 3EA5
2D21	Tetr.	6,3	0,6	1,3kv inv.	100 max		2D21W PL2D21 2727
2D21W	Tetr.	6,3	0,6	1,3kv inv.	100 inv.		2D21 PL5727 5727
2DS4	Triodo	2,1	0,45	110	6,5		6CW4 2CW4 12AQ
2DV4	Triodo	2,1	0,45	75	10,5		12EA 6DV4
2DZ4	Triodo	2,35	0,6	80	15		2T4 7DK
2E24	Pent.	6,3	0,65	250	35		7CL
2E26	Pent.	6,3	0,8	400	20		7CK 8032 6146
2E30	Pent.	6	0,65	250	40		7CQ 5812

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
2EN5	Doppio Diodo	2,1	0,46	-	5 max		7FL
2ER5	Triodo	2,3	0,6	200	10		XC95 7FP 6FY5
2ES5	Triodo	2,3	0,6	200	10		6ER5 7FP 6GK5
2FH5	Triodo	2,35	0,6	135	11		2ER5 7FP 6ER5
2FQ5A	Triodo	2,3	0,6	135	8,9		3ER5 7FP 6FQ5
2FS5	Pent.	2,4	0,6	275	9		2FS5 7GA 6GU5
2GK5	Triodo	2,3	0,6	135	11,5		2FQ5 7FP 2FY5
2GU5	Pent.	2,4	0,6	275	10		3GU5 7GA 6FG5
2HA5	Triodo	2,2	0,6	135	11,5		2HM5 XC900 7GM
2HK5	Triodo	2,3	0,6	135	12,5		2HM5 7GM 2HQ5





Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
2HQ5	Triodo	2,4	0,6	136	11,5		2HM5 7GM 3HK5
2K26	-	-	-	-	-		KS7-85
2X2A	Diodo	2,5	1,75	125kv inv.	60 max		4AB
3A2	Diodo	3,15	0,22	18kv inv.	80 inv.		3A3 9DT 3CV3
3A3A	Diodo	3,15	0,22	30kv inv.	88 max		3AW3 8E2 3CV3
3A3/ 3B2	Diodo	3,15	0,22	30kv inv.	88 max		3AW3 8E2 3CV3
3A4	Pent.	2,8	0,1	150	13,3		DL93 7BB
3A5	Doppio Triodo	2,8	0,11	90	3,7		DCC90 7BC
3AF4A	Triodo	3,2	0,45	80	17,5		2AP4 7DK 1DY4
3AF4B /3DZ4	Triodo	3,2	0,45	80	17,5		2AP4 7DK 1DY4











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
3AL5	Doppio Diodo	3,15	0,6	330 inv.	54 max		6AQ6 EB91 6BT
3AT2	Diodo	3,15	0,22	30kv inv.	88 max		12FV 3BN2
3AU6	Pent.	3,15	0,6	100	5		3AU6 XF94 7BK
3AV6	Doppio Diodo Triodo	3,15	0,6	100	0,5		6AT6 7BT 6AQ6
3AW3	Diodo	3,15	0,22	30kv inv.	88 max		3AW3 3A3 8EZ
3B2	Diodo	3,15	0,22	25kv inv.	80 max		8GH
3B4WA	Pent.	2,5	0,165	150	25		DL98
3B7	Doppio Triodo	1,4 2,8	0,22 0,11	135 180	22 25		7BE
3B28	Diodo	2,5	5	5kv inv.	2A max		6277 DCX4/ 1000
3BA6	Pent.	3,15	0,6	100	10,8		3AU6











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
3BC5/ 3CE5	Pent.	3,15	0,6	100	4,7		6AG5 3CE5 7BD
3BE6	Penta- griglia	3,15	0,6	100	2,6		3BE6 7CH 12AG6
3BN4	Triodo	3	0,45	150	9		2BN4 7EG 6BN4-A
3BN4A	Triodo	3	0,45	150	9		2BN4 7EG 4BN4
3BN6	Pent.	3,15	0,6	285	0,49		6KS6 7DF 12BN6
3BU8	Doppio Pent.	3,15	0,6	100	2,2		6BU8 9FG 6MK8
3BY6	Ept.	3,15	0,6	250	6,5		18FX6 7CH 7036
3BZ6	Pent.	3,15	0,6	125	45		6DC6 7CM 7732
3C4	Pent.	2,8	0,025	86	7		DL96
3C23	Triodo	2,5	7	1250 inv.	6A max		3G PL3C23A 5557











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
3CA3	Diodo	3,6	0,225	30kv inv.	100 max		8MH
3CB6	Pent.	3,15	0,6	125	2,8		8136 7CM 3DK6
3CE5	Pent.	-	-	-	-		7BD 4CE5 9001
3CF6	Pent.	3,15	0,6	125	2,2		7CM 7732 4DK6
3CS6	Ept.	3,15	0,6	100	1		7CH 6BY6 5750
3CY5	Tetr.	2,9	0,45	125	10		7EW 3EA5 2EV5
3D6	Pent.	1,4	0,22	150	9,8		6BA DL29 3LE4
3DA3	Diodo	-	-	-	-		8MY
3DG4	Doppio Diodo	3,3	3,8	1050 inv.	1,2A max		5DE
3DK6	Pent.	3,15	0,6	125	12		6CB6 7CM 8084







Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
3DT6	Pent.	3,15	0,6	150	1,1		7EN 5GX6 4DT6
3DT6A	Pent.	3,15	0,6	150	1,55		7EM 5GX6 4DT6
3DZ4	Triodo	3,2	0,45	80	15		7DK 1DY4 6T4
3E29A	Doppio Pent.	6,3	2,25	5kv inv.	10A inv.		QQV5-P10
3EA5	Tetr.	2,9	0,45	250	10		7EW 2CY5 3CY5
3EH7	Pent.	3,4	0,6	200	12		9AQ XF183 6EH7
3EJ7	Pent.	3,4	0,6	200	10		9AQ XF184 6EJ7
3ER5	Triodo	2,8	0,45	200	10		7FP 6FQ5 2FY5
3FH5	Triodo	3	0,45	13,5	11		7FP 6FQ5 2FY5
3FS5	Esodo	-	-	-	-		2FS5 7GA 6GU5

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
3GK5	Triodo	2,8	0,45	135	11,5		7FP 2ER5 6FQ5
3GS8/ 3BU8	Doppio Pent.	3,15	0,6	100	2		9LW 3BU8 6GS8
3HM5/ 3HA5	Triodo	2,9	0,45	135	12,5		7GM LC900 2HM5
3HQ5	Triodo	3	0,45	135	11,5		7GM 2HM5 3HK5
3JC6	Pent.	3,5	0,6	125	13		9PM 3HM6 3HT6
3JD6	Pent.	3,5	0,6	125	15		9PM 4HM6 6HT6
3LF4	Pent.	2,8	0,05	90	8		6BA 3D6 3LE4
3Q4	Pent.	2,8	0,05	90	7,7		7BA DL95 3W4
3Q5	Pent.	2,8	0,05	90	8		7AP DL33 3C5
3Q5GT	Pent.	2,8	0,05	90	8		7AP DL33 3C5

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
3S4	Pent.	2,8	0,05	67,5	6		7BA DL92 3W4
3V4	Pent.	2,8	0,05	90	77		6BX DL94 3E4
4-125A /4D21	Tetrodo	5	6,5	3kv inv.	225 max		QB3/ 300GA
4-250A /5D22	Tetrodo	5	14,5	4kv inv.	350 inv.		QB3,5/ 750GA
4AU6	Pent.	4,2	0,45	100	5		7BK 3AU6 4BA6
4AV6	Doppio Diodo Triodo	4,2	0,45	- 100	- 0,5		7BT 6BK6 12FK6
4BA6	Pent.	4,2	0,45	100	10,8		7BK 3AU6 8426
4BC5	Pent.	4,2	0,45	100	4,7		7BD 4CE5 6096
4BC8	Doppio Triodo	4,2	0,6	150	10		9AJ 4BX8 8223
4BL8	Triodo Pent.	4,6	0,6	100 170	14 10		9AE XCF80 8445

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
4BN6	Pent.	4,2	0,45	285	0,49		7DF 6KS6 12BN6
4BQ7A	Doppio Triodo	4,2	0,6	150	9		9AJ 6BQ7 8431
4BS8	Doppio Triodo	4,2	0,6	150	10		9AJ 6BQ7 8431
4BU8	Doppio Pent.	4,2	0,45	100	2,2		9FG 6MK8 3BU8
4BZ6	Pent.	4,2	0,45	125	14		7CM 8084 6DK6
4BZ7	Doppio Triodo	4,2	0,6	150	10		9AJ 6BK7 8223
4CB6	Pent.	4,2	0,45	125	2,8		7CM 6187 8136
4CM4	Triodo	3,8	0,3	175	12		PC86
4CS6	Ept.	4,2	0,45	100	1		7CH 6BY6 7036
4CY5	Tetr.	4,5	0,3	125	10		7EW 2CY5 8113

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
4DE6	Pent.	4,2	0,45	125	15,5		7CM 6BZ6 7732
4DK6	Pent.	4,2	0,45	125	12		7CM 6AS6 6676
4DL4	Triodo	3,8	0,3	160	12,5		PC88
4DT6	Pent.	4,2	0,45	150	1,1		7EN 5GX6 12DT6
4DT6A	Pent.	4,2	0,45	150	1,55		7EN 6HZ6 6GY6
4E27A/ 5-125B	Pent.	5	7,5	4kv inv.	200 max		5-125B
4EH7	Pent.	4,4	0,45	200	12		9AQ LF183 6GK7
4EJ7	Pent.	4,4	0,45	200	10		9AQ LF184 6EH7
4ES8	Doppio Triodo	4	0,6	90	15		9DE ECC189 6GM8
4EW6	Pent.	4,2	0,6	125	11		7CM 3DK6 15EW6

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
4FY5	Triodo	4,5	0,3	135	11		PC97
4GK5	Triodo	4	0,3	135	11,5		7FD 6ER5 6GK5
4GM6	Pent.	4,2	0,6	125	14		7CM 3BZ6 6954
4GS8/ 4BU8	Doppio Pent.	4,2	0,45	100	2		9LW 4BU8 6HS8
4GW5	Triodo	-	-	-	-		7GK 6GW5 2GW5
4GX7	Triodo Pent.	4,2	0,6	125 125	13 8		9QA 6GK7 3EH7
4GZ5	Pent.	4	0,6	250	16		7CV 6AS5 6EH5
4HA5	Triodo	3,9	0,3	135	11,5		7GM PC900 6HQ5
4HA7	Doppio Triodo	4,2	0,6	250	10,5		12FQ 5HA7
4HC7	Doppio Triodo	4,2	0,6	150	18		12FR 5HC7

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
4HM6	Pent.	4,2	0,45	125	123		9PM 3JC6 6KT6
4HS8	Doppio Pent;	4,2	0,45	100	2		9FG 6MK8 3BU8
4HT6	Pent.	4,2	0,45	125	15		9PM 6KT6 3HM6
4JC6	Pent.	4,5	0,45	125	13		9PM 6JD6 4KT6
4JD6	Pent.	4,5	0,45	125	15		9PM 3HT6 6HM6
4LJ8	Doppio Triodo	-	-	-	-		9AJ 4BX8 8223
4T2	Triodo	3,8	0,3	175	12		PC86
4T3	Triodo	3,8	0,3	160	12,5		PC88
4KN8	Triodo Pentodo	-	-	-	-		9GF 9CG8 4GS7
4X 500A	Tetr.	5	13,5	4kv inv.	350 max		QBL4/ 800

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5AF4A	Triodo	4,7	0,3	80	17,5		7DK 6T4 8334
5AM8	Diodo Pent.	4,7	0,6	- 12,5	- 12,5		9CY 6AM8 6HJ8
5AN8	Triodo Pent.	4,7	0,6	200 200	6 9,5		9DA 10C8 8489
5AQ5	Pent.	4,7	0,6	180	29		7BZ 12AQ5 6669
5AR4	Doppio Diodo	5	1,9	15kv inv.	750 max		5DA GZ34 U77
5AS4A	Doppio Diodo	5	3	1550 inv.	1A max		5T 5U4G 5931
5AS8	Diodo Pent.	4,7	0,6	330 inv. 200	50 max 905		9DS 6AS8
5AT8	Triodo Pent.	4,7	0,6	125 125	12 9		9DW 6AT8 5CG8
5AU4	Doppio Diodo	5	3,75	1400 inv.	1,07 max		5T 5AW4 5931
5AV8	Triodo Pent.	4,7	0,6	200 200	13 9,5		9DZ

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5AW4	Doppio Diodo	5	3,7	1550 inv.	750 max		5T 5T4 5931
5AZ4	Doppio Diodo	5	2	1400 inv.	375 max		5T SW4 5R4
5B8	Triodo Pent.	4,7	0,6	200 200	13 9,5		9EC 5AV8
5BC3	Doppio Diodo	5	3	1700 inv.	1A max		9QJ 5BC3-A
5BE8	Triodo Pent.	4,7	0,6	150 250	18 10		9EG 5DH8 6BZ8
5BK7A	Doppio Triodo	4,7	0,6	150	18		9AJ 6BK7 8431
5BQ7	Doppio Triodo	5,6	0,45	150	9		9AJ 6BQ7 8223
5BQ7A	Doppio Triodo	5,6	0,45	150	9		9AJ 6BQ7-A 7803
5BR8	Triodo Pent.	4,7	0,6	1 50 250	18 10		9FA 5MB8 8446
5BT8	Doppio Diodo Pent.	4,7	0,6	- 200	- 9,5		9FE 6BT8











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5BW8	Doppio Diodo Pent.	4,7	0,6	- 250	- 10		9HK 6BW8
5CG8	Triodo Pent.	4,7	0,6	125 125	12 9		9GF 6CG8 7G57
5CL8A	Triodo Tetr.	4,7	0,6	125 125	15 12		9FX 6CL8 19CL8-A
5CM8	Triodo Pent.	4,7	0,6	250 200	1,8 9,5		9FZ 6KZ8 6CM8
5CQ8	Triodo Tetr.	4,7	0,6	125 125	15 12		9GE 6CQ8
5CZ5	Pent.	4,7	0,6	250	46		9HN 6EM5 25DT5
5DH8	Triodo Pent.	5,2	0,6	250 125	7,3 13,5		9EG 6BE8 5BE8
5DJ4	Doppio Diodo	5	3	1700 inv.	1A max		8KS 5DN4
5EA8	Triodo Pent.	4,7	0,6	150 125	18 12		9AE 6KD8 8445
5ES8	Doppio Triodo	5,6	0,45	90	15		5BQ7 LCC189 5BZ7











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5EU8	Triodo Pent.	4,7	0,6	150 125	18 12		9JF 6EU8
5EW6	Pent.	5,6	0,46	125	11		7CM 6B26 8136
5FG7	Triodo Pent.	4,7	0,6	125 125	13 11		9GF 6CG8 6GD7
5FV8	Triodo Pent.	4,7	0,6	125 125	14 12		9FA 6BR8 8446
5FY5	Triodo	5	0,3	135	11		PC97
5GH8	Triodo Pent.	4,7	0,6	125 125	13,5 12		9AE 4BL8 6AE8
5GM6	Pent.	5,6	0,45	125	14		7CM 3DK6 7732
5GX6	Pent.	4,7	0,6	150	3,7		7EN 3DT6 4DT6
5GX7	Triodo Pent.	5,6	0,45	125 125	13 8		9QA 5HB7 8GX7
5HA7	Doppio Triodo	5,6	0,45	250	1,2		12FQ 4HA7 5HC7

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5HB7	Triodo Pent.	4,7	0,6	125 125	13 11		9QA 5GX7 8GJ7
5HG8	Triodo Pent.	5,3	0,45	100 170	14 10		9MP LCF86 4FS7
5HZ6	Pent.	4,75	0,6	150	3,2		7EN 4DT6 5GX6
5J6	Doppio Triodo	4,7	0,6	100	8,5		7BF 6045 7244
5JK6	Pent.	4,9	0,45	125	11,5		7CM 6DK6 8136
5KD8	Triodo Pent.	5,6	0,45	125 125	13,5 9,5		9AE 6EA8 5U8
5KE8	Triodo Pent.	5,6	0,45	125 125	13 10		9DC 6KE8 17A8
5K28	Triodo Pent.	-	-	-	-		9FZ 5CM8 9KZ8
5LJ8	Triodo Pentodo	-	-	-	-		9GF 7GS7 6CG8
5R4G	Doppio Diodo	5	2	3,1kv inv.	715 max		5T 5AW4 5AS4-A











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5R4G Y	Doppio Diodo	5	2	2,8kv inv.	650 max		5T 5AU4 5AXA-GT
5R4G YA	Doppio Diodo	5	2	2,8kv	650 max		5T 5AU4
5S1	Triodo	12,6	0,45	750	120		4Y25 807 RK29
5U4GA	Doppio Diodo	5	3	1550 inv.	800 max		5T GZ31 5AZ4
5U4GB	Doppio Diodo	5	3	1550 inv.	1000 max		5T GZ31 5AZ4
5U4GT	Doppio Diodo	5	3	1550 inv.	1000 max		5Y3-GT GZ31 5AX4-GT
5U4G	Doppio Diodo	5	3	1550	800		U52 5V4 5T
5U4	Doppio Diodo	5	3	1550 inv.	800 max		5T GZ31 5T4
5T4	Doppio Diodo	5	2	1550 inv.	675 inv.		5T 5W4 5931
5T8	Tripla Diodo Triodo	4,7	0,6	- 100	- 0,8		9E 6R8 19T8

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5U8	Triodo Pent.	4,7	0,6	125 125	13,5 9,5		XCF82
5U9	Triodo Pentodo	-	-	-	-		10K 5X9 8U9
5V3	Doppio Diodo	5	3,8	1,4kv inv.	1200 max		5T 5AW4 5931
5V3A	Doppio Diodo	5	3	1550 inv.	1400 max -		5T 5AS4-A 5AZ4
5V4G	Doppio Diodo	5	2	1,4kv inv.	525 max		5L 5Z4 6087
5V4GA	Doppio Diodo	5	2	1,4kv inv.	525 max		5L 6106 6087
5V4GT	Doppio Diodo	5	2	1,4kv inv.	525 max		5L 5AT4 5Z4-GT
5V6GT	Pent.	4,7	0,6	150	29		7AC 6U6-GT 7581
5X4G	Doppio Diodo	5	3	1150 inv.	675 max		5Q 5X4-G 5Y4-G
5X4GT	Doppio Diodo	5	3	1150 inv.	675 max		5Q 5Y4GT

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5X8	Triodo Pent.	4,7	0,6	125 125	12 9		9AK 5X8 19X8
5X9	Triodo Pentodo	-	-	-	-		10K 5U9 8U9
5Y3G	Doppio Diodo	5	2	1,4kv inv.	375 max		5T 5AU4 5AW4
5Y3GA	Doppio Diodo	5	2	1,4kv inv.	440 inv.		5T 5AS4-A 5AW4
5Y3GT	Doppio Diodo	5	2	1,4kv inv.	400		5T 5AX4-GT 5AS4-A
5Y4GA	Doppio Diodo	5	2	1,4kv inv.	400 max		5Q 5X4-GA 5Y4-GA
5Y4GT	Doppio Diodo	5	2	1,4kv inv.	400 max		5Q 5Y4-GT
5Z3	Doppio Diodo	5	3	1550 inv.	675 max		4C 80 82
5Z3T	Doppio Diodo	5	3	1550 inv.	675 max		4C 82 83
5Z4	Doppio Diodo	5	2	1400 inv.	375 max		U77 GZ30 6853

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5Z4G	Doppio Diodo	5	2	1400 inv.	375 max		GZ30 U77 6853
5Z4GT	Doppio Diodo	5	2	1400 inv.	375 max		U77 GZ30 6853
6A6	Doppio Triodo	6,3	0,8	294	7		7B 6E6 5608-A
6A7	Penta-griglia	6,3	0,3	250	3,5		7C 2A7
6A8	Penta-griglia	6,3	0,3	250	3,5		6E8 6K8 6D8-G
6A8G	Penta-griglia	6,3	0,3	250	3,5		6D8-G 12A8-G 8A
6A8GT	Penta-griglia	6,3	0,3	250	3,5		12A8-GT 8A
6AB4	Triodo	6,3	0,15	100	3,7		5CE EC92 6664
6AB7	Pent.	6,3	0,45	300	12,5		8N 1853 6AC7
6AB8	Triodo Pent.	6,3	0,3	100 170	4 15		63TP ECL80

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6AC5 GT	Triodo	6,3	0,4	250	5		6Q 12J5-GT 884
6AC7	Pent.	6,3	0,45	300	10		8N 6134 6888
6AC7Y	Pent.	6,3	0,45	300	10		8N 6134 6137
6AC7W	Pent.	6,3	0,45	300	10		8N 6134 12SK7-GT
6AC10	Triplo Triodo	-	-	-	-		12FE 6U10 8AC10
6AD10	Doppio Pentodo	-	-	-	-		6T10 12EZ 6BF11
6AF3	Diodo	6,3	1,2	4,5kv inv.	750 max		9CB 6AF3 34R3
6AF4	Triodo	6,3	0,225	80	17,5		7DK EC94 7738
6AF4A	Triodo	6,3	0,225	80	17,5		7DK EC94 8334
6AF6G	Ind. Sint.	6,3	0,15	-	-		7AG 6AD6-G

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6AF11	Doppio Triodo Pent.	6,3	1,05	200 200	7 24		12DP 15AF11 15BD11
6AG5	Pent.	6,3	0,0,3	250	6,5		7BD EF96 9003
6AG7	Pent.	6,3	0,65	300	30		8Y 6AK7 6L10E
6AG7Y	Pent.	6,3	0,65	300	30		8Y 6AK7 6L10E
6AG9	Triodo Pentodo	-	-	-	-		12HE 6AL9
6AG11	Doppio Diodo Doppio Triodo	6,3	0,75	- 125	- 7,5		6AY11 12DA 30AG11
6AH4 GT	Triodo	6,3	0,75	250	30		8EL
6AH6	Pent.	6,3	0,45	300	10		7BK 4BA6 8426
6AJ5	Pent.	6,3	0,175	28	2,7		7BK 7543 8425
6AJ8	Triodo Ept.	6,3	0,3	100 250	13,5 6,5		6C12 ECH81 X719

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6AK5	Pent.	6,3	0,175	120	7,5		7BD EF95 9001
6AK6	Pent.	6,3	0,15	180	15		7BK 19HR6 7543
6AK8	Tripto Diodo Triodo	6,3	0,45	350 inv. 100	10 max 0,8		6T8 EABC80 DH719
6AL3	Diodo	6,3	1,55	7,5kv inv.	550 inv.		EY88 6AF3
6AL5	Doppio Diodo	6,3	0,3	330 inv.	54 max		6EB5 EAA91 6663
6AL6	Pentodo	6,3	0,3	330 inv.	54 max		6AM 12DQ6 7623
6AL7 GT	Ind. Sint.	6,3	0,15	-	-		8CH
6AL11	Doppio Pent.	6,3	0,9	250	35		12BU 6G11 12AL11
6AM4	Triodo	6,3	0,225	200	10		9BX 6AJ4
6AM5	Pent.	6,3	0,2	250	16		N77 EL91 7D9

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6AM6	Pent.	6,3	0,3	200	9		EF91
6AM8	Diodo Pent.	6,3	0,45	- 125	- 12,5		9CY 6HJ8 5AM8
6AM8A	Diodo Pent.	6,3	0,45	- 125	- 12,5		9CY 6HJ8 5AM8
6AN4	Triodo	6,3	0,225	200	13		7DK 6DX4 8334
6AN5	Pent.	6,3	0,45	120	35		7BD 6AN5 9003
6AN6	Quadru- plo Diodo	6,3	0,2	210 inv.	45 max		7BJ
6AN8	Triodo Pent.	6,3	0,45	150 125	15 12		9DA 8489 12CT8
6AN8A	Triodo Pent.	6,3	0,45	150 125	15 12		9DA 8489 7060
6AQ5	Pent.	6,3	0,45	180	29		7BZ EL90 6669
6AQ5A	Pent.	6,3	0,45	180	29		7BZ EL90 6669

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6AQ6	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,15	- 100	- 0,8		6BT 6919 6AL5 6AV6
6AQ7 GT	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	- 100	- 1,1		8CK
6AQ8	Doppio Triodo	6,3	0,435	250	10		9AJ ECC85 8431
6AQ8/ ECC85	Doppio Triodo	6,3	0,435	250	10		9AJ ECC85 8223
6AR5	Pent.	6,3	0,4	250	32		6CC
6AR6	Pent.	6,3	1,2	300	58		6BQ 6098 6384
6AR8	Doppio Pent.	6,3	0,3	250	10		9DR 6ME8 6JH8
6AR11	Doppio Pent.	6,3	0,8	125	11		12DM 11AR11 11BQ11
6AS5	Pent.	6,3	0,8	150	35		7CV 4GZ5 50FK5
6AS6	Pent.	6,3	0,175	120	3,6		7CM M8196 8084











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6AS7G	Doppio Triodo	6,3	2,5	135	125		8BD ECC230 7802
6AS8	Diodo Pent.	6,3	0,45	330 inv. 200	50 max 9,5		9DS 5AS8
6AS11	Doppio Triodo Pent.	6,3	1,05	200 200	7 24		12DP 6AF11 15BD11
6AT6	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	100	0,8		7BT EBC90 6AQ6
6AT7	Doppio Triodo	6,3	0,3	170	8,5		6AT7N
6AT8	Triodo Pent.	6,3	0,45	125 125	12 9		9DW 5A78
6AT8A	Triodo Pent.	6,3	0,45	125 125	12 9		9DW 5AT8
6AU4 GT	Diodo	6,3	1,8	4,5kv inv.	1,05A max		4CG 25W4-GT 19AU4
6AU4 GTA	Diodo	6,3	1,8	4,5kv inv.	1,3A max		4CG 12D4 17DE4
6AU5 GT	Pent.	6,3	1,25	115	60		6CK 6AV5-GT 6000

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6AU6	Pent.	6,3	0,3	100	5		7BK EF9 84264
6AU6A	Pent.	6,3	0,3	100	5		12AU6 EF94 7343
6AU6 WB	Pent.	6,3	0,3	110	6		12CX6 19HS6
6AU7	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	10,5		9A 7730 12AD7
6AU8	Triodo Pent.	6,3	0,6	150 200	9 15		9DX 7716 12AU8
6AU8A	Triodo Pent.	6,3	0,6	150 200	9,5 17		9DX 6KR8 10GM8
6AV5 GA	Pent.	6,3	1,2	250	57		6CK 18A5 6FW5
6AV5 GT	Pent.	6,3	1,2	250	55		6CK 25AV5-GT
6AV6	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	100	0,5		7BT EBC91 26C6
6AV11	Triplo Triodo	6,3	0,6	250	10,5		12BY 6D10 6K11

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6AW7 GT	Triplo Diodo Triodo	26,5	0,07	250	-		8CQ
6AW8A	Triodo Pent.	6,3	0,6	200 150	4 15		9DX 12AU8 7716
6AX3	Diodo	6,3	1,2	5kv inv.	1A max 36		12BL 22BW3 6BJ3
6AX4 GT	Diodo	6,3	1,2	4,4kv inv.	825 max		4CG 25W4-GT 25AX-GT
6AX4 GTB	Diodo	6,3	1,2	5kv inv.	1A max		4CG 6W4-GT 25AX4GT
6AX5 GT	Doppio Diodo	6,3	1,2	1250 inv.	375 max		6S 6X5-GT 5852
6AX8	Triodo Pent.	6,3	0,45	150 250	18 10		9AE 6U8 6EA8
6AY3	Diodo	6,3	1,2	5kv inv.	1,1A max		9HP 6BA3 6BH3
6AY3B	Diodo	6,3	1,2	5kv inv.	1,1A max		9HP 34CM3 17CK3
6AY11	Doppio Diodo Doppio Triodo	6,3	0,69	- 250	- 1,2		12DA 6AG11 30AG11











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6AZ8	Triodo Pent.	6,3	0,45	200 200	13 9,5		9ED
6B7	Doppio Diodo Pent.	6,3	0,3	- 250	- 9		7D 2B7 6B7
6B8	Doppio Diodo Pent.	6,3	0,3	- 250	- 10		8E 12C8 EBF32
6B8G/ GT	Doppio Diodo Pent.	6,3	0,3	- 250	- 10		8E 12C8 EBF32
6B10	Doppio Diodo Doppio Triodo	6,3	0,6	- 250	- 7		12BF 6B10 8B10
6BA3	Diodo	6,3	1,2	5kv inv.	1A max		9HP 34CM3 12BS3
6BA6	Pent.	6,3	0,3	100	10,8		7BK EF93 8426
6BA7	Penta- griglia	6,3	0,3	250	3,8		8CT 12BA7
6BA8A	Triodo Pent.	6,3	0,6	200 200	13 8		9DX 12AU8 7616
6BA11	Doppio Pent. Triodo	6,3	0,6	250 100	5 2,5		12ER 8BA11

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6BC4	Triodo	6,3	0,225	150	14,5		9DR
6BC5	Pent.	6,3	0,3	100	4,7		7BD 6AK5 9003
6BC7	Triplo Diodo	6,3	0,45	-	12 max		9AX 6BJ7
6BC8	Doppio Triodo	6,3	0,4	150	10		9AJ 6BK7 7803
6BD6	Pent.	6,3	0,3	100	13		7BK 12EZ6 8426
6BD11	Doppio Triodo Pent.	6,3	1,05	200 135	7 17		12DP 6AF11 15BD11
6BE3	Diodo	6,3	1,2	5kv inv.	1,2A max		12GA 12BE3 17BE3
6BE6	Penta- griglia	6,3	0,3	100	2,6		7CH EK90 7036
6BF5	Pent.	6,3	1,2	110	36		7BZ 5AQ5 6090
6BF6	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	- 250	- 9,5		7BT 6BU6 26C6

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6BF8	Sestuplo Diodo	6,3	0,45	165 inv.	11 max		9NX
6BF11	Doppio Pent.	6,3	1,2	145	36		12EZ 24BF11 6AD10
6BG6 GA	Pent.	6,3	0,9	250	75		5BT 6CD6
6BH3A	Diodo	6,3	1,6	5,5kv inv.	1,1A max		9HP 34CM3 6CK3
6BH6	Pent.	6,3	0,15	100	3,6		7CM 8136 6DB6
6BH8	Triodo Pent.	6,3	0,6	150 200	9,5 15		9DX 6KV8 7716
6BH11	Doppio Triodo Pent.	6,3	0,8	120 125	13,5 12		12FP 8BU11
6BJ3	Diodo	6,3	1,2	3,3kv inv.	840 max		12BL 22BW3 17AX3
6BJ6	Pent.	6,3	0,15	100	9		7CM 3DK6 7056
6BJ6A	Pent.	6,3	0,15	100	9		7CM 15EW6 5725

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6BJ7	Triplo Diodo	6,3	0,45	330 inv.	10 max		6BC7 9AX 6662
6BJ8	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,6	- 250	- 8		9FN
6BK4	Triodo	6,3	0,2	25kv inv.	1,5 max		8GC 6BUA 6BKA
6BK4A	Triodo	6,3	0,2	27kv inv.	1,6 max		8GC 6BUA 6BKB
6BK4B	Triodo	6,3	0,2	27kv inv.	1,6 max		8GC 6BUA 6BKA
6BK5	Pent.	6,3	1,2	250	35		9BQ 12BK5 50BK5
6BK7	Doppio Triodo	6,3	0,45	150	18		9AJ 4BZ8 4BX8
6BK7A	Doppio Triodo	6,3	0,45	150	18		9AJ 4KN8 8431
6BK7B	Doppio Triodo	6,3	0,45	150	18		9AJ 17EW8 7803
6BL7 GTA	Doppio Triodo	6,3	1,5	250	40		8BD 6AS7 7802

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6BL8	Triodo Pent.	6,3	0,45	100 170	14 10		9AE ECF80 5U8
6BM5	Pent.	6,3	0,45	250	45		EL90 6AQ5
6BM8	Triodo Pent.	6,3	0,78	100 200	3,5 35		9EX ECL82 50BM8
6BN4	Triodo	6,3	0,2	150	9		7EG 2BN4 4BN4
6BN4A	Triodo	6,3	0,2	150	9		7EG 3BN4 4BN4
6BN6	Pent.	6,3	0,3	285	0,49		7DF 6KS6 12BN6
6BN8	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,6	- 250	- 1,6		9ER 6BJ8 8BN8
6BN11	Doppio Pentodo	-	-	-	-		12GF 8BN11
6BQ5	Pent.	6,3	0,76	250	48		9CV EL84 8327
6BQ6 GTA	Pent.	6,3	1,2	250	57		6AM 6CU6 6AL6











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6BQ6 GA	Pent.	6,3	1,2	250	57		6AM 6CU6 7623
6BQ6 GTA	Pent.	6,3	1,2	250	55		6AM 6CU6 25DQ6
6BQ6 GTB	Pent.	6,3	1,2	250	57		6AM 6FH6 17DQ6
6BQ7	Doppio Triodo	6,3	0,4	150	9		ECC180 9AJ 8431
6BQ7A	Doppio Triodo	6,3	0,4	150	9		9AJ ECC180 4HR8
6BR5	Ind. Sint.	6,3	0,3	-	-		6DA5 EM80 65MF
6BR7	Pent.	6,3	0,15	100	2		9HF 8D5 6DE7
6BR8	Triodo Pent.	6,3	0,45	150 250	18 10		9FA 8446 12EC8
6BS3A	Diodo	6,3	1,2	5kv inv.	1,1A max		9HP 34CM3 6DW4
6BS7	Pent.	6,3	0,15	100	2		8D7











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6BS8	Doppio Triodo	6,3	0,4	150	10		9AJ 7057 6CG7
6BU8	Doppio Pent.	6,3	0,3	100	2,2		9FG 6MK8 6KF8
6BV8	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,6	- 200	- 11		9FJ
6BW4	Doppio Diodo	6,3	0,9	1275 inv.	350 inv.		9DJ 12BW4
6BW6	Pent.	6,3	0,45	250	45		9AM 6061
6BW7	Pent.	6,3	0,3	180	9,5		6BX6 8D6
6BW8	Doppio Diodo Pent.	6,3	0,45	- 250	- 10		9HK 5BW8
6BX4	Doppio Diodo	6,3	0,95	1250 inv.	90		6AV4 EZ91 6X4
6BX6	Pent.	6,3	0,3	170	10		Z719 EF80 6BY7
6BX7 GT	Doppio Triodo	6,3	1,5	250	42		8BD 7802 6AS7











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6BY5 GA	Doppio Diodo	6,3	1,6	1,4kv inv.	525 max		6CN
6BY6	Ept.	6,3	0,3	250	6,5		7CH 7036 18FX6
6BY7	Pent.	6,3	0,3	250	10		6BX6 EF85 W719
6BY8	Diodo Pent.	6,3	0,6	- 250	- 10,6		9FN
6BZ3	Diodo	-	-	-	-		12FX 17BW3 22BW3
6BZ6	Pent.	6,3	0,3	125	14		7CM 4DE6 6676
6BZ7	Doppio Triodo	6,3	0,4	150	10		9AJ 4BS8 4BZ8
6BZ8	Doppio Triodo	6,3	0,4	125	10		9AJ 4X8 8431
6C4	Triodo	6,3	0,15	250	10,5		6BG EC90 6135
6C5	Triodo	6,3	0,3	250	8		6Q 884 12J5











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6C5G	Triodo	6,3	0,3	250	8		6Q 6J5 884
6C6	Pent.	6,3	0,3	250	2		6F 6D6 89
6C7	Triodo Doppio Diodo	6,3	0,2	250	4,5		7G
6C9	Doppio Tetr.	6,3	0,4	125	10		10F 17C9
6C8G	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	3		8G 6F8G
6C10	Triplo Triodo	6,3	0,6	100	0,5		12BQ ECH42
6CA4	Doppio Diodo	6,3	1	1kv inv.	450 max		9M EZ81 6V4
6CA5	Pent.	6,3	1,2	110	32		7CV 6EH5 6CU5
6CA7	Pent.	6,3	1,5	250	100		8EP EL34
6CB5A	Pent.	6,3	2,5	175	90		8GD 6CL5











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6CB6	Pent.	6,3	0,3	125	2,8		7CM EF190 8084
6CB6A	Pent.	6,3	0,3	125	13		7CM EF190 7056
6CD3	Diodo	-	-	-	-		12FX 22BW3 17BZ3
6CD6G	Pent.	6,3	2,5	200	64		5BT 7867 6EX6
6CD6 GA	Pent.	6,3	2,5	175	125		5BT 25EC6 35CD6-GA
6CD7	Ind. Sint.	6,3	0,2	-	-		EM34 6M2
6CE5	Pent.	6,3	0,3	125	11		7BD 9001 6AK5
6CF6	Pent.	6,3	0,3	125	12,5		7CM 6CB6 12DK6
6CF8	Pent.	6,3	0,2	250	3		M8195 EF86 Z729
6CG3	Diodo	-	-	-	-		12HF 19CG3 25CG3











Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6CG7	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	9		9AJ 6AQ8 8JK8
6CG8A	Triodo Pent.	6,3	0,45	125 125	12 9		9G7 7GS7 5LJ8
6CH6	Pent.	6,3	0,75	250	40		6132 EL821 EF82
6CH8	Triodo Pent.	6,3	0,45	200 200	13 9,5		9FT
6CJ3	Diodo	6,3	1,2	5,2kv	1,2A		9HP 34CM3 22BH3
6CK3	Diodo	6,3	1,2	5,2kv inv.	1,2A max		9HP 17AY3 6CM3
6CK4	Triodo	6,3	1,25	250	40		8JB
6CK5	Pent.	6,3	0,71	250	36		67PT EL41 BF61
6CK6	Pent.	6,3	0,71	250	36		EL83
6CL6	Pent.	6,3	0,65	250	30		6L43 6197 6677

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6CL8A	Triodo Tetr.	6,3	0,45	125 125	14 12		9FX 5CL8 19CL8-A
6CM4	Triodo	6,3	0,175	175	12		EC86
6CM5	Pent.	6,3	1,25	100	100		EL36
6CM6	Pent.	6,3	0,45	250	45		9CK 6DW5 12CM6
6CM7	Doppio Triodo	6,3	0,6	200	5		9ES 8CM7
6CM8	Triodo Pent.	6,3	0,45	250 200	1,8 9,5		9FZ 9KZ8 5KZ8
6CN7	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	- 100	- 0,8		9EN 8CN7
6CQ4	Diodo	6,3	1,6	5,5kv inv.	1,2A max		4CG 25AX4-GT 17DE4
6CQ8	Triodo Tetr.	6,3	0,45	125 125	15 12		9GE 5CQ8 6EA8
6CR6	Diodo Pent.	6,3	0,3	- 250	- 9,6		7EA 12CR6

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6CS6	Ept.	6,3	0,3	10	1		7CH EH90 5915
6CS7	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	10,5		9EF 8CS7 10DA7
6CU5	Pent.	6,3	1,2	120	49		7CV 60FX5 12CU5
6CU6	Pent.	6,3	1,2	250	57		6AM 6BQ6GTB 6FH6
6CU6A	Pent.	6,3	1,2	250	57		6AM 6BQ6GTB 6GW6
6CU8	Triodo Pent.	6,3	0,45	125 125	17 12		9GM 6CH8
6CV7	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,23	- 250	- 1		DH817 ECC84 6LD3
6CW4	Triodo	6,3	0,135	110	7,6		12AQ 7895
6CW5	Pent.	6,3	0,76	170	70		9CV EL86 6BQ5
6CW7	Doppio Triodo	6,3	0,335	90	12		6L16 ECC84 6FC7

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6CX8	Triodo Pent.	6,3	0,75	150 200	9,2 24		9DX 7716 8KS8
6CY5	Tetr.	6,3	0,2	125	10		7EW 8113 3EA5
6CY7	Doppio Triodo	6,3	0,75	150	30		9LG 8CY7 11CY7
6CZ5	Pent.	6,3	0,45	250	46		9HN 12DT5 25DT5
6D4	Triodo	6,3	0,25	-	-		5AY EN93
6D7	Pentodo	-	-	-	-		7H 6E7
6D8G	Eptodo	-	-	-	-		8A 6D8G 12A8-GT
6D10	Triplo Triodo	6,3	0,45	125	4,2		12BY 6K11 6Q11
6DA5	Ind. Sint.	6,3	0,3	-	-		9DB EM81
6DA6	Pent.	6,3	0,2	170	12		7CM EF89 8136

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6DB5	Pent.	6,3	1,2	200	46		9GR 12DB5 12CS5
6DB6	Pentodo	6,3	0,3	210	10		7CM 3BZ6 6EW6
6DC6	Pent.	6,3	0,3	200	9		7CM 6DB6 6EW6
6DC8	Doppio Diodo Pent.	6,3	0,3	250	19		9HE EBF89
6DE4	Diodo	6,3	1,6	5,5kv inv.	1,1A max		6CQ4 4CG 19AU4
6DE6	Pent.	6,3	0,3	125	15,5		7CM 6CF6 7732
6DE7	Doppio Triodo	6,3	0,90	250	5,5		9HF 6EW7 10DE7
6DG6 GT	Pent.	6,3	1,2	110	49		7S 6W6
6DJ8	Doppio Triodo	6,3	0,365	90	15		6FW8 ECC88 6ES8
6DK6	Pent.	6,3	0,3	125	12		6CF6 7CM 6DE6











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6DL4	Triodo	6,3	0,165	160	12,5		9NY EC88 8255
6DL5	Pent.	6,3	0,2	250	24		EL95
6DM4	Diodo	6,3	1,2	5kv inv.	1,1A max		4CG 22DE4 6AX4-GT
6DM4A	Diodo	6,3	1,2	5kv inv.	1,2A max		17D4 12D4 6DA4
6DN6	Pent.	6,3	2,5	125	70		5BT 7867 6EX6
6DN7	Doppio Triodo	6,3	0,9	250	8		8BD 7105 15EA7
6DQ4	Diodo	6,3	1,2	5,5kv inv.	1A max		4CG 12D4 17DM4
6DQ5	Pent.	6,3	2,5	175	110		8JC
6DQ6	Pent.	6,3	1,2	250	75		6AM 12GW6 25CU6
6DQ6A	Pent.	6,3	1,2	250	55		6AM 12GW6 6FH6

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6DQ6B	Pent.	6,3	1,2	250	65		6AM 17GW6 7623
6DR4	Triodo	6,3	0,15	50	2		6BG 12G4 6100
6DR7	Doppio Triodo	6,3	0,9	150	35		9HF 10DR7 20EW7
6DS4	Triodo	6,3	0,135	110	6,5		12AQ 13CW4 8628
6DS5	Pent.	6,3	0,8	200	35		7BZ 5AQ5 6095
6DT5	Pent.	6,3	12	250	44		9HN 8EM5 25DT5
6DT6	Pent.	6,3	0,3	150	1,1		7EN 6HZ6 12DT6
6DT6A	Pent.	6,3	0,3	150	1,55		7EN 6GY6 12DT6
6DT8	Doppio Triodo	6,3	0,3	100	3,7		9DE 6GM8 ECC85
6DW4	Diodo	6,3	1,2	4,5kv inv	1,3A max		9HP 12CK3 34CM3











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6DW 4A	Diodo	6,3	1,2	4,5kv inv.	1,3A max		9HP 25CM3 6CK3
6DW 4B	Diodo	6,3	1,2	5,5kv inv.	1,3A max		9HP 17AY3 12AY3
6DW5	Pent.	6,3	1,2	200	55		9CK 12CM6 12DW5
6DX8	Triodo Pent.	6,3	0,72	200 220	3 18		9HX ECL84 15DQ8
6DZ4	Triodo	6,3	0,225	80	15		7DK 6T4
6DZ7	Doppio Pent.	6,3	1,52	250	48		8JP 6DY7
6E4	Triodo Ept.	6,3	0,3	100 250	13,5 3		ECH81
6E5	Ind. Sint.	6,3	0,3	-	-		6R 6U5 6T5
6E5GT	Ind. Sint.	6,3	0,3	-	-		6R 6AB5 6T5
6EA4	Triodo	-	-	-	-		12FA 6EH4











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6EA5	Tetr.	6,3	0,2	250	10		7EW 3EA5 8113
6EA7	Doppio Triodo	6,3	1,05	250	2		8BD 6EM7 7802
6EA7 GT	Doppio Triodo	6,3	1,05	250	2		8BD 13EM7 6080
6EA8	Triodo Pent.	6,3	0,45	150 125	18 12		9AE 6BL8 5KD8
6EB5	Doppio Diodo	6,3	0,3	550 inv.	40 max		6BT 6AL5 7055
6EB8	Triodo Pent.	6,3	0,75	250 200	2 25		9DX 12AU8 7716
6EF4	Tetrodo	-	-	-	-		12HC 6EJ4
6EH5	Pent.	6,3	1,2	110	42		7CV 6AS5 6CA5
6EH7	Pent.	6,3	0,3	200	12		9AQ EF183 6HT6
6EH8	Triodo Pent.	6,3	0,45	125 125	13,5 12		9JG 5EH8 6X8

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6EJ4	Tetrodo	-	-	-	-		12HC 6EF4
6EJ7	Pent.	6,3	0,3	200	10		9AQ EF184 6GK7
6EL4	Triodo	-	-	-	-		8MW 6BK4
6EM5	Pent.	6,3	0,8	250	40		9HN 12DT5 25DT5
6EM7	Doppio Triodo	6,3	0,925	150	50		8BD 12SN7 6080
6EQ7	Diodo Pent.	6,3	0,3	100	9		9LQ 6KL8 20EQ7
6ER5	Triodo	6,3	0,18	200	10		7FP EC95 6GK5
6ES5	Triodo	6,3	0,2	200	10		7FD 6FH5 6ER5
6ES8	Doppio Triodo	6,3	0,365	90	15		9DE ECC189 6DJ8
6ET6	Pent.	6,3	0,3	6,3	0,6		6ES6 EF98

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6ET7	Doppio Diodo Pent.	6,3	0,75	- 250	- 25		9LT 10KU8 8ET7
6EU7	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	1,2		9LS
6EU8	Triodo Pent.	6,3	0,45	150 125	18 12		9JF 5EU8
6EV5	Tetr.	6,3	0,2	250	11,5		7EW 3CY5 8113
6EV7	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	9,2		9LP 12FQ7 8GU7
6EW6	Pent.	6,3	0,4	125	11		7CM 15EW6 6CF6
6EW7	Doppio Triodo	6,3	0,9	150	45		9HF 10DR7 20EW7
6EX6	Pent.	6,3	2,25	1,75	67		5BT 7867 6DN6
6EY6	Pent.	6,3	0,68	250	44		7AC 6L6 7581
6EZ5	Pent.	6,3	0,8	250	43		7AC 6V6 6046

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6EZ8	Triplo Diodo	6,3	0,45	125	4,2		9KA 19EZ8
6F4	Triodo	6,3	0,225	80	13		7BR 6L4
6F5	Triodo	6,3	0,3	250	0,9		5M 12F5-GT H63
6F6	Pent.	6,3	0,7	285	38		7S EM840 KT63
6F6G	Pent.	6,3	0,7	250	34		7S 1611 EM840
6F6GT	Pent.	6,3	0,7	250	34		7S 6550 25A6-GT
6F7	Triodo Pentodo	-	-	-	-		7E
6F8G	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	9		8G 6C8-G
6F23	Pent.	6,3	0,35	-	-		EF80
6F24	Pentodo	6,3	0,45	300	15		EF184

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6F40	Tetr.	6,3	0,8	-	-		EF86
6F80	Pent.	6,3	0,7	180	36		EL83
6FA7	Doppio Tetr. Diodo	6,3	0,3	- 100	- 2,2		9MR
6FC7	Doppio Triodo	6,3	0,3	90	15		ECC89
6FD5	Pent.	6,3	0,9	105	32		6QL6
6FD6	Pent.	6,3	0,33	12,6	1,4		7BK 12EK6 8425
6FD7	Doppio Triodo	6,3	0,925	150	40		9HF 19DE7 13FR7
6FE5	Pent.	6,3	1,2	130	88		8KB 7751 50FE5
6FG5	Pent.	6,3	0,2	250	9		7GA 6FS5 6GU5
6FG6	Ind. Sint.	6,3	0,27	250	0,45		9GA EM84 6HU6

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6FG7	Triodo Pent.	6,3	0,45	125 125	13 11		9GF 7GS7 9CG8-A
6FH5	Triodo	6,3	0,2	135	11		7FP 6FY5 6GK5
6FH8	Triodo Tripla Tetr.	6,3	0,45	100 100	7,9 1,6		9KP
6FJ7	Doppio Triodo	6,3	0,9	250	41		12BM
6FM7	Doppio Triodo	6,3	1,05	175	40		12EJ 13FM7 15FM7
6FM8	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,45	- 250	- 1		9KR 14GT8 7724
6FQ5A	Triodo	6,3	0,18	135	8,9		7FP 6ES5 6GK5
6FQ7	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	9		9LP 12FQ7 8FQ7
6FS5	Pent.	6,3	0,2	275	9		7GA 3GU5 6GU5
6FV6	Tetr.	6,3	0,2	125	10		7FQ 2FV6

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6FV8A	Triodo Pent.	6,3	0,45	125 125	12 12		9FA 8446 6MB8
6FW5	Pent.	6,3	1,2	250	65		6CK 25AV5 6000
6FY5	Triodo	6,3	0,2	135	11		7FP EC97 6ER5
6FY7	Doppio Triodo	6,3	1,05	150	35		12EO 11FY7 15FY7
6G6G	Pent.	6,3	0,15	180	15		7S 8417 25A6
6G11	Doppio Pent.	6,3	1,2	120	49		12BU 6AL11 12AL11
6GA8	Doppio Triodo	6,3	0,3	200	10		ECC804
6GB5	Pent.	6,3	1,38	75	440		9NH EL500 28GB5
6GC5	Pent.	6,3	1,2	200	46		9EU 12AB5 7061
6GE5	Pent.	6,3	1,2	250	65		12BJ 6HB5 21HB5

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6GF5	Pent.	6,3	1,2	250	34		12BJ 6HB5 21HB5
6GF7	Doppio Triodo	6,3	0,985	150	50		9QD 10GF7 13GF7
6GF7A	Doppio Triodo	6,3	0,985	150	50		9QD 10GF7A 13GF7A
6GH8A	Triodo Pent.	6,3	0,45	125 125	13,5 12		9AE 5U8 8445
6GJ5A	Pent.	6,3	1,2	250	70		9QK 12GJ5 17GJ5-A
6GJ7	Triodo Pent.	6,3	0,41	100 170	15 10		9QK ECF801 17GJ5-A
6GK5	Triodo	6,3	0,18	135	11,5		7FP 6FQ5 6ER5
6GK6	Pent.	6,3	0,76	250	48		9GK 6HB6 8077
6GL7	Doppio Triodo	6,3	1,05	175	46		8BD 15EA7 7802
6GM5	Pent.	6,3	0,8	300	60		9MQ

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6GM6	Pent.	6,3	0,4	125	14		7CM 12DK6 8136
6GM8	Doppio Triodo	6,3	0,33	6,3	0,9		9DE ECC86 12DT8
6GQ7	Triplo Diodo	6,3	0,45	330 inv.	54 inv.		9QM 19GQ7 6BJ7
6GS8	Doppio Pent.	-	-	-	-		9LW 6HS8 6BU8
6GT5	Pent.	6,3	1,2	250	70		9NZ 7868 17GT5
6GT5A	Pent.	6,3	1,2	250	70		9NZ 12GT5-A 17GT5-A
6GU5	Pent.	6,3	0,22	275	10		7GA 6FS5 6FG5
6GU7	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	11,5		9LP 12FQ7 8GU7
6GV5	Pent.	6,3	1,2	250	65		12DR 17GV5 21GY5
6GV7	Triodo Pent.	6,3	0,35	100 125	14 10		9KN ECF805 7GV7

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6GV8	Triodo Pent.	6,3	0,9	100 170	5 41		9LY ECL85 19KG8
6GW5	Triodo	-	-	-	-		7GK 2GW5 4GW5
6GW6	Pent.	6,3	1,2	250	70		6AM 6DQ6B 7624
6GW8	Triodo Pent.	6,3	0,7	250 250	1,2 3,6		9LZ ECL86
6GX6	Pent.	6,3	0,45	150	3,7		7EN 5GX6 3DT6
6GX7	Triodo Pent.	6,3	0,4	125 125	13 8		9QA 8GX7 6HD7
6GY5	Pent.	6,3	1,5	130	50		12DR 17GV5 6GV5
6GY6	Pent.	6,3	0,45	150	3,7		7EN 6DT6 6HZ6
6GY8	Triplo Triodo	6,3	0,45	125	4,5		9MB
6GZ5	Pent.	6,3	0,38	250	16		7CV 50FK5 17CU5

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6H6	Doppio Diodo	6,3	0,3	420 inv.	48 max		7Q 6AX6-G D63
6H6GT	Doppio Diodo	6,3	0,3	420 inv.	48 max		12H6 50Y6-GT 25Z6
6HA5	Triodo	6,3	0,18	135	11,5		7GM EC900 6HQ5
6HA6	Pent.	6,3	0,71	150	28		9NW 10HA6 6HB6
6HB5	Pent.	6,3	1,5	130	50		12BJ 21HB5 17GE5
6HB6	Pent.	6,3	0,76	250	40		9NW 6GK6 10HA6
6HB7	Triodo Pent.	6,3	0,45	150 125	18 12		9QA 8GX7 6GX7
6HE5	Pent.	6,3	0,8	250	43		12EY 6JB5
6HF5	Pent.	6,3	2,25	175	125		12FB
6HF8	Triodo Esodo	6,3	0,75	200 200	4 25		9DX 12AU8 7716











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6HG5	Pent.	6,3	0,45	250	45		7BZ 50BQ5 6BF5
6HG8	Triodo Pent.	6,3	0,34	100 170	14 10		9MP ECF86 8HG8
6HJ5	Pent.	6,3	2,25	135	80		12FL 21HJ5 30HJ5
6HJ8	Diodo Pent.	6,3	0,45	- 125	- 11,5		9CY 6AM8-A 5AM8
6HK5	Triodo	6,3	0,19	135	12,5		7GM 3HK5 6HQ5
6HL8	Triodo Pent.	6,3	0,6	125 125	12,5 12		9AE 5U8 8445
6HM5	Pent.	6,3	0,185	135	12,5		6HK5 EC900 6HQ5
6HM6	Pent.	6,3	0,3	125	13		9PM 6KT6 6HT6
6HQ5	Triodo	6,3	0,2	135	11,5		7GM 6HM5 3HQ5
6HR5	Pentodo	-	-	-	-		7BZ 5AQ5 6095











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6HR6	Pent.	4	0,45	200	13,2		7BK 12AU6 8425
6HS6	Pent.	6,3	0,45	150	8,8		12AC6 7BK 6660
6HS8	Doppio Pent.	6,3	0,3	100	2		9FG 6MK8 6BU8
6HU6	Ind. Sint.	6,3	0,3	250	-		9GA EM87 6FG6
6HZ6	Pent.	6,3	0,45	150	3,2		7EN 12DT6 5HZ6
6HZ8	Triodo Pentodo	6,3	1,125	200 250	3,5 29		9DX 10GN8 6KS8
6J4	Triodo	6,3	0,4	150	15		7BQ 7245 8532
6J4WA	Triodo	6,3	0,4	150	15		7BQ 7137 8532
6J5	Triodo	6,3	0,3	250	9		6Q 6C5 12J5
6J5GT	Triodo	6,3	03	250	9		6Q 12J5-GT 884

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6J6	Doppio Triodo	6,3	0,45	100	8,5		7BF ECC91 M8081
6J6A	Doppio Triodo	6,3	0,45	100	8,5		7244 ECC91 19J6
6J6WA	Doppio Triodo	6,3	0,45	100	8,5		6099 6101 6J6
6J7	Pent.	6,3	0,3	250	2		7R 1620 Z63
6J7GT	Pent.	6,3	0,3	250	2		7R 1223 KTZ63
6J9	Triplo Triodo	6,3	0,45	125	6		10G
6J10	Doppio Pent.	6,3	0,95	250	35		12BT 6Z10 17X10
6J11	Doppio Pent.	6,3	0,8	125	11		12BW
6JB6A	Pent.	6,3	1,2	250	70		9QL 6JE6 6KM6
6JC6	Pent.	6,3	0,3	125	13		9PM 6KT6 3HM6











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6JC8	Triodo Pent.	6,3	0,45	125 125	12 9		9PA
6JD6	Pent.	6,3	0,3	125	15		9PM 6JD6 4KT6
6JE6A	Pent.	6,3	2,5	175	115		9QL 24LQ6 17JB6
6JE8	Triodo Pent.	6,3	0,78	200 250	4,5 22		9DX 12AU8 8JE8
6JF6	Pentodo	-	-	-	-		9QL 6KM6 6JU6
6JG6A	Pent.	6,3	1,6	130	80		9QU 22JR6
6JH6	Pent.	6,3	0,3	125	14		7CM 5725 6676
6JH8	Doppio Pent.	6,3	0,3	250	14		9DP 6AR8
6JK6	Pentodo	-	-	-	-		7CM 12DK6 8084
6JK8	Doppio Triodo	6,3	0,4	135	10		9AJ 8223 6KN8

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6JM6	Pent.	6,3	1,2	250	65		12FJ 17JM6 6JZ6
6JM6A	Pent.	6,3	1,2	250	65		12FJ 17JM-A 6TZ6
6JN6	Pent.	6,3	1,2	250	65		12FK 17JN6 21JV6
6JN6A	Pent.	6,3	1,2	250	65		12FK 17JN6-A 33JV6
6JS6	Pentodo	6,3	0,45	125 125	13,5 12		12FY 35LR6 6LR6
6JS6A	Pent.	6,3	2,25	175	125		12FY 12JS6 23JS6-A
6JT6A	Pent.	6,3	1,2	250	70		9QU 22JR6 6RV6
6JT8	Triodo Pent.	6,3	0,725	250 200	1,3 17		9DX 12AU8 7716
6JU6	Pent.	6,3	1,6	130	45		9QL 6JF6 24LQ6
6JU8A	Quadru- plo Diodo	6,3	0,6	330 inv.	54 max		9PQ 8JU8A

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6JV8	Triodo Pent.	6,3	0,6	200 125	4 22		9DX 10EB8 12AU8
6JZ6	Pentodo	-	-	-	-		12GD 21JZ6
6JZ8	Triodo Pent.	6,3	1,2	150 120	5,5 46		12DZ 16LU8 24JZ8
6JW6	Pentodo	-	-	-	-		9PU
6JW8	Triodo Pent.	6,3	0,43	200 100	3,5 6		9DC ECF802 6MG8
6JX8	Triodo Ept.	6,3	0,3	50 135	3 1,7		ECH84
6K6	Pent.	6,3	0,4	250	32		1621 7S 6550
6K6GT	Pent.	6,3	0,4	250	32		7S 8417 25A6-GT
6K7	Pent.	6,3	0,3	250	10,5		7R PF9 12K7-GT
6K7G/ GT	Pent.	6,3	0,3	250	9,5		7R 1620 6W7-G











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6K8	Triodo Esodo	6,3	0,3	100 250	3,8 2,5		8K 12K8 6J8
6K11	Triplo Triodo	6,3	0,6	250	1,2		12BY 6Q11 6BK11
6KA8	Triodo Pent.	6,3	0,6	200 150	4 4		9PU 8KA8
6KD6	Pentodo	-	-	-	-		12GW 6LF6 40KD6
6KD8	Triodo Pent.	6,3	0,4	125 125	13,5 9,5		9AE 8445 9EA8
6KE8	Triodo Pent.	6,3	0,4	125 125	13 10		9DC 17A8 9A8
6KL8	Diodo Pent.	6,3	0,3	- 100	- 5,5		9LQ 6EQ7 20EQ7
6KM6	Pent.	6,3	1,6	140	80		9QL 24LQ6 6JU6
6KM8	Diodo Triplo Tetr.	6,3	0,3	- 100	- 4,2		9QG
6KR8	Triodo Pent.	6,3	0,75	125 200	15 19,5		9DX 7716 10LW8











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6KS8	Triodo Pent.	6,3	0,6	250 125	1,8 12		9DX 6KR8 7716
6KU8	Doppio Diodo Pent.	6,3	0,725	- 200	- 17		9LT 10KU8 8ET7
6KV8	Triodo Pent.	6,3	0,775	200 200	4 22		9DX 11KV8 11LQ8
6KY8A	Triodo Pent.	6,3	1,1	250 135	1,4 39		9QT 6LR8 21LR8
6KZ8	Triodo Pent.	6,3	0,45	125 125	13,5 12		9FZ 9KZ8 6CM8
6L4	Triodo	6,3	0,225	80	9,5		7BR 6F4
6L6	Pent.	6,3	0,9	250	72		7AC EL39 6EY6
6L6G	Pent.	6,3	0,9	250	72		7AC EL39 6V6-GT
6L6GA	Pent.	6,3	0,9	250	72		7AC EL39 12EN6
6L6GB	Pent.	6,3	0,9	250	72		7AC EL39 7581

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6L6GC	Pent.	6,3	0,9	450	116		7AC 50C6 7408
6L7	Penta- griglia	6,3	0,3	250	3,3		7T ECF86 1612
6LB8	Triodo Pentodo	6,3	0,725	125 200	13 17		9DX 6KR8 10EB8
6LC8	Doppio Pent.	6,3	0,6	200 150	4 4		9QV 8LC8
6LE8	Doppio Pent.	6,3	0,7	100	8		9QZ 8LE8 15LE8
6LF8	Triodo Pent.	6,3	0,6	200 100	4 20		6AW8 6JV8 6KS8
6LJ8	Triodo Pentodo	-	-	-	-		9GF 7GS7 9CG8-A
6LM8	Triodo Pent.	6,3	0,450	125 125	13,5 12		9AE 6GH8 7059
6LN8	Triodo Pentodo	-	-	-	-		9AE LCF80 19EA8
6LQ8	Triodo Pent.	6,3	0,775	125 200	15 20		9DX 6KR8 10HF8

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6LT8	Doppio Diodo Pentodo	-	-	-	-		9RL 8LT8 11LT8
6LU8	Triodo Pentodo	-	-	-	-		12DZ 17JZ8 21LU8
6LY8	Triodo Pentodo	-	-	-	-		9DX 12AU8 11LQ8
6LX8	Triodo Pentodo	-	-	-	-		9DC LCF802 17A8
6M11	Doppio Triodo Pent.	6,3	0,75	125 125	8 11		12CA
6MD8	Tripla Triodo	6,3	0,9	250	11,5		9RQ 6ML8 12MD8
6N6-G	Doppio Triodo	-	-	-	-		7AU 6AB6
6N7	Doppio Triodo	6,3	0,8	300	35		8B 6Y7G 1635
6N7GT	Doppio Triodo	6,3	0,8	300	35		8B 6Z7G 1635
6P1	Pent.	6,3	03	100	10,8		6BA6

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6P2	Pent.	6,3	0,3	100	5		6AU6
6P5 GT	Triodo	-	-	-	-		6C5 6Q 884
6P6	Pent.	6,3	0,3	170	10		EF80
6P8	Pent.	6,3	0,3	200	12		EF183
6P9	Pent.	6,3	0,3	200	10		EF184
6P10	Pent.	6,3	0,2	250	24		EL95
6Q7	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	- 100	- 0,8		7V 6B6 EBC33
6Q7G/ GT	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	- 100	- 0,8		7V 6B6 EBC33
6QL6	Pent.	6,3	0,3	105	32		6FD5
6R4	Triodo	6,3	0,12	275	17		EC81

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6R7	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	- 250	- 9,5		7V 6B6 6V7
6S2	Diodo	6,3	0,09	22kv inv.	40 max		U26 EY86 U49
6S2A	Diodo	6,3	0,09	22kv inv.	40 max		U26 EY87 U49
6S4A	Triodo	6,3	0,6	250	24		9AC 6S4
6S8GT	Triplo Diodo Triodo	6,3	0,3	- 250	- 0,9		8CB 12S8-GT
6S60	Tetr.	6,3	0,8	-	-		6F60
6SA7	Penta- griglia	6,3	0,3	250	3,5		12SA7 5961 8R
6SA7 GT	Penta- griglia	6,3	0,3	250	3,5		8AD 12SA7-GT
6SA7Y	Penta- griglia	6,3	0,3	250	3,3		8R 12SA7
6SB7Y	Penta- griglia	6,3	0,3	250	3,8		8R 12SY7

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6SC7	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	2		8S 1634 12SC7
6SD7	Pent.	6,3	0,3	250	9,5		8N 1853 6888
6SF5	Triodo	6,3	0,3	250	0,9		6AB 12SF5
6SF5 GT	Triodo	6,3	0,3	250	0,9		6AB 12SF5
6SF7	Diodo Pent.	6,3	0,3	- 250	- 12,4		7AZ 12SF7 6SV7
6SG7	Pent.	6,3	0,3	250	9,2		6006 6SK7
6SG7 GT	Pent.	6,3	0,3	250	9,2		8BK 12SH7 12SG7
6SH7	Pent.	6,3	0,3	250	10,8		8BK 12SH7 12SG7
6SJ7	Pent.	6,3	0,3	250	3		6006 5693
66SJ7 GT	Pent.	6,3	0,3	250	3		8N 6AC7 1853

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
65J7 WGT	Pent.	6,3	0,3	250	3		6SJ7 5693
6SK7	Pent.	6,3	0,3	250	9,2		8N 6137 1853
6SK7 GT	Pent.	6,3	0,3	250	9,2		8N 6137 1853
6SK 7W	Pent.	6,3	0,3	250	9,2		6137 6SK7
6SL7	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	2,3		8BD 6DN7 7802
6SL7 GT	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	2,3		8BD 12SN7-GT 6080
6SN7	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	9		8BD ECC32 15EA7
6SN7 GT	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	9		8BD ECC32 12SL7-GT
6SN7 GTA	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	9		8BD ECC32 12SN7-GTA
6SN7 GTB	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	9		8BD 5998 7236

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6SQ7	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	- 250	- 1,1		8Q 12SW7 12SR7
6SQ7 GT	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	- 250	- 1,1		8Q 6SR7-GT 12SR7-GT
6SR7 GT	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	- 250	- 95		8Q 12SQ7-GT 12SR7-GT
6SS7	Pent.	6,3	0,15	250	9		8N 6888 12SK7
6ST7	Doppio Diodo Triodo	-	-	-	-		8Q 6SQ7 6SZ7
6SU7 GTY	Doppio Triodo	-	-	-	-		8BD 12SX7-GT 7802
6SV7	Diodo Pent.	6,3	0,3	- 100	- 3,7		7AZ 6SF7 12SF7
6SX4	Doppio Diodo	6,3	0,7	-	-		6FX4
6SX5	Doppio Diodo	6,3	0,7	325 inv.	70 max		EZ35
6SZ7	Doppio Triodo	-	-	-	-		8Q 6SR7 12SW7

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6T1	Triodo	6,3	0,225	80	17,5		6AF4A
6T4	Triodo	6,3	0,225	80	18		7DK 8334 6AN4
6T5	Triodo Diodo	-	-	-	-		6R 6U5 6E5
6T6-G	Doppio Diodo Triodo	-	-	-	-		7V 12Q7 6R7
6T8	Triplo Diodo Triodo	6,3	0,45	- 250	- 1		9E EABC80 19T8
6T8A	Triplo Diodo Triodo	6,3	0,45	- 250	- 1		9E 19C8 6R8
6T9	Triodo Pent.	6,3	0,93	250 250	1,5 35		12FM
6T10	Doppio Pent.	6,3	0,95	250	35		6AD10 12EZ 24BF11
6T26	Doppio Triodo	6,3	0,45	250	10		ECC85
6T27	Doppio Triodo	6,3	0,4	150	10		6BZ7

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6TE8 GT	Triodo Esodo	6,3	0,3	250 100	1 2,35		6ET8
6TE9	Triodo Esodo	6,3	0,3	100 100	3,4 1,9		
6TD32	Triplo Diodo Triodo	6,3	0,3	- 250	- 1		6T8
6TD34	Triplo Diodo Triodo	6,3	0,3	- -	- -		
6TP	Pent.	6,3	0,9	350	54		
6TP1	Triodo Pent.	6,3	0,45	150 250	18 10		6U8
6TP3	Triodo Pent.	6,3	0,6	100 200	4 8		ECL80
6TP4	Triodo Pent.	6,3	0,45	150 250	18 10		
6TP5	Triodo Pent.	6,3	0,6	100 200	2,2 9		
6TP6	Triodo Pent.	6,3	0,78	100 200	3,5 35		

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6TP7	Triodo Pent.	6,3	0,72	200 200	3 18		-
6TP11	Triodo Pent.	6,3	0,9	100 170	5 41		-
6TP13	Triodo Pent.	6,3	0,41	100 170	15 10		-
6TP14	Triodo Pent.	6,3	0,7	230 230	1,2 39		-
6TP15	Triodo Pent.	6,3	0,43	100 170	14 10		-
6TP16	Triodo Pent.	6,3	0,43	200 100	3,5 6		-
6U3	Diodo	6,3	0,9	450	180		EY80
6U4	Diodo	-	-	-	-		4CG 25W4GT 25D4
6U5	Ind. Sint.	6,3	0,3	250	-		6R 6T5 6E5
6U6 GT	Pentodo	6,3	0,3	250	5,2		7AC EF94 12EN6

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6U7G	Pentodo	-	-	-	-		7R 6J7 1620
6U8	Triodo Pent.	6,3	0,45	125 125	13,5 9,5		9AE ECF82 8445
6U8A	Triodo Pent.	6,3	0,45	125 125	13,5 9,5		9AE ECF82 7731
6U9/E CF201	Triodo Pent.	6,3	0,41	100 160	14 13		10K ECF201 8X9
6U10	Triplo Triodo	6,3	0,6	200	9,6		12FE 6AC10 8AC10
6V3	Diodo	6,3	1,75	6kv	800		9BD 6V3 EY81F
6V3A	Diodo	6,3	1,75	6kv inv.	800 max		9BD 6V3 EY81F
6V4	Doppio Diodo	6,3	0,6	350 inv.	90 max		9M EZ80 6CA4
6V5GT	Pentodo	6,3	4,5	100	12		6AO EZ80 EZ3
6V6	Pent.	6,3	0,45	250	45		7AC 6EZ5 12EN6

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6V6GT	Pent.	6,3	0,45	250	45		7AC 25L6 7581
6V6 GTA	Pent.	6,3	0,45	250	45		7AC 50L7-GT 25C6-GA
6V7G	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	135	3,7		7V 6B6-G 6Q7-GT
6V8	Triplo Diodo Triodo	-	-	-	-		9AH 19V8
6W4 GT	Diodo	6,3	1,2	3850 inv.	750 max		4CG 17AX4-GT 19AU4
6W4G TA	Diodo	6,3	1,2	3850 inv.	840 max		4CG 12AX4-GT 25W4-GT
6W6GT	Pent.	6,3	1,2	110	49		7AC 50L7-GT 7581-A
6W7G	Pent.	6,3	0,15	250	2		7R 6K7-GT 1620
6X4	Doppio Diodo	6,3	0,6	1250 inv.	245 max		5BS EZ90 6AV4
6X4W	Doppio Diodo	6,3	0,6	1250 inv.	245 max		5BS EZ90 6AV4

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6X5GT	Doppio Diodo	6,3	0,6	1250 inv.	245 max		6S 5839 6ZY5-G
6X8	Triodo Pent.	6,3	0,45	125 125	12 9		9AK 9X8 5X8
6X8A	Triodo Pent.	6,3	0,45	125 125	12 9		9AK 19X8 5X8
6X9	Triodo Pent.	6,3	0,41	170	160		ECF200
6Y3G	Diodo	6,3	0,7	5000	7,5		4AC
6Y6G	Pent.	6,3	1,25	200	61		7AC 1614 6L6-G
6Y6GA	Pent.	6,3	1,25	200	61		7AC 7408 5066-GA
6Y6GT	Pent.	6,3	1,25	200	61		7AC 35L6-GT 12GV6-GT
6Y7G	Doppio Triodo	-	-	-	-		8B 6N7 1635
6Y9	Doppio Pent.	6,3	0,85	150	10		10L EFL200 16Y9











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6Y10	Doppio Pentodo	-	-	-	-		12EZ 24BF11 6T10
6Z10	Doppio Pent.	6,3	0,950	250	35		12BT 13J10 17X10
7A4	Triodo	6,3	0,3	250	9		5AC 7B4 14A4
7A5	Pent.	6,3	0,75	110	40		6AA 14A5 50A5
7A6	Doppio Diodo	6,3	0,15	150 inv.	45 max		7AJ 7X6 50X6
7A7	Pent.	6,3	0,3	250	9,2		8V 7AK7 7B7
7A8	Ott.	6,3	0,15	275	3		8U
7AF7	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	9		8AC 7N7 14F7
7AG7	Pent.	6,3	0,15	250	6		8V 7B7 7AJ7
7AN7	Doppio Triodo	7	0,3	90	12		7EK7 PCC84 30L1

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
7AU7	Doppio Triodo	7	0,3	250	10,5		9A XCC82 12DW7
7B4	Triodo	6,3	0,3	250	0,9		5AC 7A4 14A4
7B5	Pent.	6,3	0,4	250	32		6AE 7A5 7C5
7B7	Pent.	6,3	0,15	100	8,2		8V W149 7AK7
7B8	Penta-griglia	6,3	0,3	250	3,5		8X 14B8
7C5	Pent.	6,3	0,45	250	45		6AA 50A5 14C5
7C6	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,15	250	1,3		8W 14E6 14B6
7C7	Pent.	6,3	0,15	250	2		8V 6145 7V7
7CL6	Pentodo	6,3	0,63	250	31	-	7CL6
7DJ8	Doppio Triodo	6,3	0,3	90	15		PCC88 7ES8











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
7ES8	Doppio Triodo	6,3	0,3	90	15		7DJ8 PCC189
7EY6	Pent.	7,2	0,6	250	44		6W6-GT 7AC 7408
7F7	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	2,3		7N7 8AC 14F7
7F8	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	6		8BW 14F8
7FC7	Doppio Triodo	7,5	0,3	90	15		7AN7 PCC89 7EK7
7GV7	Triodo Pent.	7,4	0,3	100 125	14 10		9KN PCF805 6GV7
7H7	Pent.	6,3	0,3	250	10		8V 7B7 14H7
7HG8	Triodo Pent.	7,2	0,3	100 170	14 10		9MP PCF806 8HG8
7J7	Triodo Ept.	6,3	0,3	250 250	5 1,4		8BL 14S7 14J7
7N7	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	9		8AC 14N7 7F7

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
7Q7	Penta-griglia	6,3	0,3	250	3,5		8AL 14Q7
7T29	Doppio Triodo	7,5	0,3	90	15		PCC189
7V7	Pent.	6,3	0,45	300	10		8V 7B7 7AH7
7W7	Pent.	6,3	0,45	300	10		8BJ 14W7
7X7	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	- 250	- 1,9		8BZ 14X7
7Y4	Doppio Diodo	6,3	0,5	1250 inv.	210 max		5AB 14Y4 28Z5
7Z4	Doppio Diodo	6,3	0,9	1250 inv.	300 max		5AB 7Y4 28Z5
8AR11	Doppio Pentodo	-	-	-	-		12DM 11AR11 11BQ5
8AU8	Triodo Pent.	6,3	0,3	150 200	9 15		9DX 6AU8 8KS8
8AW8A	Triodo Pent.	8,4	0,45	200 150	4 15		9DX 12AV8 7716











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
8B10	Doppio Diodo Doppio Triodo	8,5	0,45	- 250	- 7		12BF 6B10
8BA8	Triodo Pent.	8,4	0,45	200 200	8 13		9DX 10LZ8 6AW8
8BA11	Doppio Pentodo Triodo	-	-	-	-		12ER 6BA11
8BH8	Triodo Pent.	8,4	0,45	150 200	9,5 15		9DX 6LQ8 11KV8
8BM11	Doppio Pentodo	-	-	-	-		12FU 9BJ11
8BN8	Doppio Diodo Triodo	8,4	0,45	- 250	- 1,6		9ER 6BJ8 6BN8
8BQ5	Pent.	8	0,6	250	48		9CV XL84 7189
8BQ11	Doppio Pentodo	-	-	-	-		12DM 6AR11 11AR11
8BU11	Doppio Triodo Pentodo	-	-	-	-		12FP 6BH11
8CG7	Doppio Triodo	8,4	0,45	250	9		9AJ 8FQ7











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
8CM7	Doppio Triodo	8,4	0,45	200	5		9ES 6CM7
8CN7	Doppio Diodo Triodo	8,4	0,225	- 250	- 1		9EN 6CN7
8CS7	Doppio Triodo	8,4	0,45	250	10,5		9EF 10DA7 6DA7
8CW5	Pent.	8	0,6	170	70		9CV XL86 30CW5
8CW5A	Pent.	8	0,6	170	70		9CV XL86 8327
8CX8	Triodo Pent.	8	0,6	150 200	9,2 24		9DX 11KV8 7716
8CY7	Doppio Triodo	-	-	-	-		9LG 6CY7 11CY7
8D3	Pent.	6,3	0,3	250	10		EF91
8EB8	Triodo Pent.	6,3	1	200 250	3 25		9DX 10LB8 8AU8
8EM5	Pent.	8,4	0,6	250	35		9HN 12DT5 25DT5











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
8ET7	Doppio Diodo Pent.	8	0,6	60 200	55 25		9LT 6KU8 10KU8
8FQ7	Doppio Triodo	8,4	0,45	250	9		9LP 6EV7 12FQ7
8GJ7	Triodo Pent.	8,6	0,3	100 170	15 10		9QA PCF801 8GX7
8GN8	Triodo Pent.	8	0,6	250 250	2 25		9DX 12AU8 7716
8HG8	Triodo Pent.	8	0,3	100 170	14 10		9MP PCF86 4FS7
8JE8	Triodo Pentodo	6,3	1	200 250	2,5 25		9DX 10LZ8 11KV8
8JU8A	Quadru- plo Diodo	-	-	-	-		9PQ 6JU8
8JV8	Triodo Pent.	8,5	0,45	200 125	4 22		9DX 10LB8 12AU8
8KA8	Triodo Pent.	8,3	0,45	200 150	4 4		9PV 6KA8
8LC8	Triodo Pent.	8,4	0,45	200 150	4 4		9QY 6LC8

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
8LT8	Doppio Diodo Pentodo	-	-	-	-		9RL 6LT8 11LT8
8SN7 GTB	Doppio Triodo	8,4	0,45	250	9		8BD 12SX7-GT 7802
8T27	Doppio Triodo	8,4	0,3	150	10		PCC84
8TP13	Triodo Pent.	8,3	0,3	100 170	15 10		PCF801
8TP17	Triodo Pent.	8,5	0,3	100 125	14 10		-
8U9	Triodo Pent.	-	-	-	-		10K PCF201 6X9
8X9	Triodo Pent.	-	-	-	-		10K PCF201 6U9
9A8	Triodo Pent.	9	0,3	100 170	14 10		9DC PCF80 17A8
9AK8	Doppio Diodo Triodo	9,5	0,3	358 inv. 100	10 max 0,8		PABC80
9AM8	Diodo Pent.	9,5	0,3	-	-		-

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
9AQ5	Tetr.	9,45	0,3	180	29		-
9AQ8	Doppio Triodo	9	0,3	100	4,5		PCC85
9AU7	Doppio Triodo	9,4	0,225	250	10,5		9A 6AU7 7730
9BK7A	Doppio Triodo	9,45	0,3	150	18		-
9BJ11	Doppio Pent.	-	-	-	-		12FU 8BM11
9BR7	Doppio Diodo Triodo	9,4	0,3	250	10		9CF 8447 12BR7
9C21	Triodo	19,5	415	17kv inv.	9A max		-
9C25	Triodo	19,5	415	115kv max	4A max		-
9CG8A	Triodo Pent.	9,45	0,3	150 150	13 6,2		9GF 7GS7 6LJ8
9CL8	Triodo Tetr.	9,5	0,3	125 125	15 12		9FX 5CL8 19CL8-A

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
9EA8	Triodo Pent.	9,5	0,3	150 125	18 12		9AE PCF82 8445
9GV8	Triodo Pent.	9,5	0,6	100 170	5 45		9LY XCL85 18GV8
9KC6	Pentodo	-	-	-	-		9RF
9KX6	Pent.	-	-	-	-		9GK 8077 16GK6
9KZ8	Triodo Pent.	9,45	0,3	125 125	13,5 12		9FZ 6KZ8 6CS8
9T8	Tripla Diodo Triodo	9,45	0,3	- 100	- 0,8		-
9T26	Doppio Triodo	9,5	0,3	250	10		PCC85
9TD35	Tripla Diodo Triodo	9,5	0,3	- -	- -		-
9TP1	Triodo Pent.	9	0,3	- -	- -		-
9TP9	Triodo Pent.	9	0,3	100 170	14 10		PCF80

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
9U8	Triodo Pent.	9,45	0,3	125 125	13,5 9,5		9A8 PCF82 9AE
9U8A	Triodo Pent.	9,45	0,3	125 125	13,5 9,5		9A8 PCF82 9AE
9V9	Triodo Pent.	8,5	0,3	100 14	9 1,5		PCH200
9X8	Triodo Pent.	-	-	-	-		5X8 9AK 19X8
10	Triodo	-	-	-	-		X99 4D 5930
10AL11	Doppio Pent.	9,8	0,6	150	1,3		12BU 6AL11 12G11
10BQ5	Pent.	10,6	0,45	250	48		9CV LL86 6BQ5
10C8	Triodo Pent.	10,5	0,3	250 135	7,3 11,5		9DA 8489 12CT8
10CW5	Pent.	10,6	0,45	170	70		15CW5 LL86 9CV
10DA7	Doppio Triodo	-	-	-	-		9EF 6DA7 8CS7

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
10DE7	Doppio Triodo	9,7	0,6	150	35		9HF 19DE7 20EW7
10DR7	Doppio Triodo	9,7	0,6	150	35		9HF 19EW7 13DE7
10DX8	Triodo Pent.	10,2	0,45	200 220	3 18		9HX 6DX8 15DQ8
10EB8	Triodo Pent.	10,5	0,45	250 200	2 25		9DX 10KR 10LZ8
10EG7	Doppio Triodo	9,7	0,6	150	45		8BD 7802 13EM7
10EM7	Doppio Triodo	9,7	0,6	150	50		8BD 7236 6520
10EW7	Doppio Triodo	9,7	0,6	150	45		9HF 19DE7 20EW7
10F9	Pent.	12,6	0,1	250	6		W118
10GF 7A	Doppio Triodo	9,7	0,6	150	50		9QD 6GF7 13GF7
10GN8	Triodo Pent.	10,5	0,45	250 200	2 25		9DX 7716 10LW8

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
10HF8	Triodo Pent.	10,5	0,45	200 200	4 25		9NW 9DX 7716
10JA8	Triodo Pent.	10,5	0,45	200 200	3,5 18		9DX 6AU8 11QL8
10J78	Triodo Pent.	10,2	0,45	250 200	1,5 17		9DX 6AW8 11KV8
10JY8	Triodo Pent.	10,5	0,45	125 200	15 24		9DX 10EB8 12AV8
10KR8	Triodo Pent.	10,5	0,45	125 200	15 19,5		9DX 8KS8 10HF8
10KU8	Doppio Diodo Pent.	10,2	0,45	50 200	55 17		9LT 6KU8 8ET7
10LE8	Doppio Pent.	10	0,45	100	8		9QZ 8LE8 15LE8
10LZ8	Triodo Pentodo	10,2	0,45	200 200	3,5 18		9DX 8GN8 6LQ8
10LW8	Triodo Pentodo	10,2	0,45	200 200	3,5 18		9DX 8BH8 6LY8
10LZ8	Triodo Pentodo	10,2	0,45	200 200	3,5 18		9DX 8CX8 6EB8

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
10PL12	Triodo Pent.	50	0,1	100 200	26 35		UCL82
11AR11	Doppio Pent.	11,2	0,45	125	11		12DM
11BQ11	Doppio Pentodo	11,2	0,45	125	11		12DM
11BT11	Doppio Triodo Pent.	-	-	-	-		12GS
11CY7	Doppio Triodo	11	0,45	150	30		9LG 6CY7 8CY7
11FY7	Doppio Triodo	-	-	-	-		12EO 6FY17 15FY7
11JE8	Triodo Pent.	10,9	0,45	200 250	4,5 22		9DX 12AV8 6JEB
11KV8	Triodo Pent.	10,9	0,45	200 200	4 22		9DX 6KV8 11LQ8
11LQ8	Triodo Pent.	10,9	0,450	200 200	15 20		9DX 6LQ8 10HF8
11Y9	Doppio Pentodo	-	-	-	-		6Y9 LFL200 10L

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12A6	Pent.	12,6	0,15	250	30		7AC 7408 25L6
12A6 GT	Pent.	12,6	0,15	250	30		7AC 6V6 50L7-GT
12A7	Diodo Pent.	12,6	0,3	- 135	- 9		7K
12A8 GT	Penta- griglia	12,6	0,15	250	3,5		8A 6A8-GT
12AB5	Pent.	12,6	0,2	250	33,5		9EU 7061 6GC5
12AC6	Pent.	12,6	0,15	12,6	0,6		7BK 12AV6 8426
12AD6	Penta- griglia	12,6	0,15	12,6	0,34		7CH 7036 6BY6
12AE6	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 12,6	- 0,75		7BT 6AT6 26C6
12AE 6A	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 12,6	- 0,75		7BT 18GE6 6BU6
12AE7	Doppio Triodo	12,6	0,45	12,6	1,9		9A 7730 7AU7

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12AE10	Doppio Pentodo	-	-	-	-		12EZ 6AD10 24BF11
12AF3	Diodo	12,6	0,6	4,5kv inv.	750 max		9CB 17BR3 34R3
12AF6	Pent.	12,6	0,15	12,6	1,1		7BK 8426 12EK6
12AH 7G	Doppio Triodo	12,6	0,15	180	7,6		8BE 6AH7-GT
12AH8	Triodo Ept.	12,6	0,15	250 250	5,7 2,6		20D3
12AJ6	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 12,6	- 0,75		7BT 3AV6 26C6
12AJ8	Triodo Ept.	12,6	0,15	100 250	13,5 3,7		HCH81
12AL5	Doppio Diodo	12,6	0,15	330 inv.	54 max		6BT HAA91 7055
12AL8	Triodo Tetr.	12,6	0,55	12,6 12,6	0,5 40		9GS
12AL11	Doppio Pent.	12,6	0,45	150	1,3		12BV 6AL11 10AL11

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12AQ5	Pent.	12,6	0,225	180	29		7BZ 5AQ5 6669
12AT6	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 250	- 1		7BT EBC90
12AT 6-A	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 250	- 1		7BT EBC90 6AV6
12AT7	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	10		9A ECC81 7730
12AT7 WA	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	10		E81CC
12AT7 WB	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	10		E81CC
12AU6	Pent.	12,6	0,15	250	10,6		7BK HF94 6AV6
12AU7	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	10,5		9A ECC82 12AD7
12AU 7A	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	10,5		9A ECC82 6AV7
12AV5 GA	Pent.	12,6	0,6	250	57		6CK 6000 25AV5-GT

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12AV6	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 250	- 1,2		6AT6 HBC91 7BT
12AV 6A	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 250	- 1,2		6AT6 HBC91 7BT
12AV7	Doppio Triodo	12,6	0,225	150	18		9A 12AX7 7728
12AW6	Pent.	12,6	0,15	250	7		7CM 4BZ6 15EW6
12AX3	Diodo	12,6	0,6	5kv inv.	1000 max		12BL 6AX3 22BW3
12AX4	Diodo	12,6	0,6	4,4kv inv.	750 max		4CG 25W4-GT 6AX4-GT
12AX4 GTB	Diodo	12,6	0,6	5kv inv.	1000 max		4CG 25X4-GT 6DQ4
12AX7	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	1,2		9A ECC83 9AU7
12AX7A	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	1,2		9A ECC83 12AD7
12AY3	Diodo	12,6	0,6	5,5kv	1100		9HP 6AY3 25CM3

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12AY 3A	Diodo	12,6	0,6	5,5kv inv.	1100 max		9HP 34CM3 6DW4
12AY7	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	3		9A 12DW7 7318
12AZ 7A	Doppio Triodo	12,6	0,225	250	10		9A 12U7 6AU7
12B4A	Triodo	12,6	0,3	150	34		9AG 12A4
12BA6	Pent.	12,6	0,15	250	11		7BK HF93 12AV6
12BA7	Penta- griglia	12,6	0,15	250	3,8		8CT 6BA7
12BD6	Pent.	12,6	0,15	250	9		7BK 12CX6 6BD6
12BE3	Diodo	12,6	0,6	5kv inv.	1200 max		12GA 17BE3 6BE3
12BE6	Penta- griglia	12,6	0,15	250	2,9		7CH HK90 18FX6
12BF6	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 250	- 9,5		7BT 6BF6 18GE6











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12BF11	Doppio Pent.	12,6	0,6	145	36		12EZ 24BF11 6AD10
12BH7	Doppio Triodo	12,6	0,3	250	11,5		9A 12U7 12DW7
12BH 7A	Doppio Triodo	12,6	0,3	250	11,5		9A 6AX7 7729
12BK5	Pent.	12,6	0,6	250	35		9BQ 25BK5 50BK5
12BL6	Pent.	12,6	0,15	12,6	1,35		7BK 8426 6HR6
12BN6	Pent.	12,6	0,15	285	0,49		7DF 6KS6 6BN6
12BQ6 GT	Pent.	12,6	0,6	250	55		6AM 7624 6GW6
12BQ6 GTB	Pent.	12,6	0,6	250	55		12CU6 6FH6 6CU6
12BQ6 GA/ 12CU6	Pent.	12,6	0,6	250	55		6AM 12CU6 7623
12BQ6 GTB 12CU6	Pent.	12,6	0,6	250	55		6AL6 12CU6 7624











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12BR7	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,225	- 250	- 10		9CF 8447 9BR7
12BS 3A	Diodo	12,6	0,6	5kv inv.	1,1A max		9HP 22BH3 12CK3
12BT3	Diodo	12,6	0,45	3,3kv inv.	1A max		12BL 17AX3 22BW3
12BV7	Pent.	12,6	0,3	250	27		9BF 8448 7733
12BW4	Doppio Diodo	12,6	0,45	1725 inv.	350 max		9DJ 6BW4
12BY3	Diodo	-	-	-	-		9CB 6AF3 34R3
12BY7	Pent.	12,6	0,3	250	26		9BF EL180 11HM7
12BY7A	Pent.	12,6	0,3	250	26		9BF EL180 12GN7-A
12BZ6	Pent.	12,6	0,15	125	14		7CM 6JK6 3DK6
12BZ7	Doppio Triodo	12,6	0,3	250	2,5		9A 5751 12AV7

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12C5	Pent.	12,6	0,6	120	49		7CV 60FX5 17R5
12C8	Doppio Diodo Pent.	12,6	0,15	- 250	- 10		8E 6B8
12CA5	Pent.	12,6	0,6	125	37		7CV 12R5 50FK5
12CL3	Diodo	-	-	-	-		9HP 25CM3 6CL3
12CN5	Pent.	12,6	0,45	12,6	4,5		7CV 35EH5 6AS5
12CR6	Diodo Pent.	12,6	0,15	- 250	- 9,6		7EA 6CR6
12CS6	Ept.	12,6	0,15	100	1		7CH 26D6 6CS6
12CT8	Triodo Pent.	12,6	0,3	150 200	9 15		9DA 5AN8 7258
12CU5 /12C5	Pent.	12,6	0,6	120	49		7CV 12C5 6CU5
12CU6	Pent.	12,6	0,6	250	57		6AM 12BQ6-GA 7623

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12CX6	Pent.	12,6	0,15	12,6	3		7BK 6AH6 19HS6
12D4	Diodo	12,6	0,6	4,4kv	900		4CG 6CQ4 19AU4
12D4A	Diodo	12,6	0,6	4,4kv inv.	900 max		4CG 25AX4-GT 25D4
12DB5	Pent.	12,6	0,6	200	46		9GR 6DB5 6CS5
12DE8	Diodo Pent.	12,6	0,2	- 12,6	- 1,3		9HG
12DK6	Pent.	12,6	0,15	125	12		7CM 15EW6 6662
12DK7	Doppio Diodo Tetr.	12,6	0,5	- 12,6	- 6		9HZ
12DL8	Doppio Diodo Tetr.	12,6	0,55	- 12,6	- 40		9HR 12DV8
12DM 4A	Diodo	12,6	0,6	5kv inv.	1,2A max		4CG 6DM4 6CQ4
12DQ 6A	Pent.	12,6	0,6	250	55		6AM 6AL6-G 7624











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12DQ 6B	Pent.	12,6	0,6	250	65		6AM 6DQ6-B 25DQ6
12DQ7	Pent.	12,6	0,3	200	26		9BF 11HM7 7733
12DS7	Doppio Diodo Tetr.	12,6	0,4	- 12,6	- 35		9JU
12DT2	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 250	- 1,2		12AV6
12DT5	Pent.	12,6	0,6	250	44		9HN 12DW5
12DT8	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	10		9DE 6GM8 4ES8
12DU7	Doppio Diodo Tetr.	12,6	0,250	- 12,6	- 12		9JX
12DV7	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 12,6	- 0,04		9JY
12DV8	Doppio Diodo Tetr.	12,6	0,375	- 12,6	- 9		9HR 12DL8
12DW7	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	1,2		9A 12BH7 12U7

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12DY8	Triodo Tetr.	12,6	0,35	12,6 12,6	1,2 14		9JD
12DZ6	Pent.	12,6	0,190	12,6	4,5		7BK 12AF6 6485
12E5 GT	Triodo	-	-	-	-		884 6Q 6AC5-GT
12EA6	Pent.	12,6	0,190	12,6	3,2		7BK 8425 18GD6
12EC8	Triodo Pent.	12,6	0,225	12,6 12,6	2,4 0,66		9FA 19HV8 6FV8
12ED5	Pent.	12,6	0,45	125	37		7CV 4GZ5 6EH5
12EG6	Ept.	12,6	0,15	12,6	0,4		7CH 18FX6 5915
12EH5	Pent.	12,6	0,6	110	42		7CV 12DM5 50FA5
12EK6	Pent.	12,6	0,190	12,6	4		7BK 12HS6 26A6
12EL6	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 12,6	- 0,75		7FB











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12EM6	Diodo Tetr.	-	-	-	-		9HV
12EN6	Pent.	12,6	0,6	200	50		7AC 17W6-GT 25L6
12EQ7	Diodo Pent.	12,6	0,15	- 100	- 9		9LQ 6EQ 8GU7
12EZ6	Pent.	12,6	0,175	12,6	1,9		7BK 18GXD6 8425-A
12F5	Triodo	12,6	0,15	250	0,9		5M 6F5
12F8	Doppio Diodo Pent.	12,6	0,15	- 12,6	- 1		9FH
12FK6	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 12,6	- 1,3		7BT 12BK6 18FY6
12FM6	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 12,6	- 1		7BT 12BT6 18GE6
12FQ8	Quadru- plo	12,6	0,15	250	1,5		9KT
12FR8	Diodo Triodo Pent.	12,6	0,32	- 12,6 12,6	- 1 1,9		9KU











Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12FV7	Doppio Triodo	12,6	0,45	100	16		9A 12BH7 12AU6
12FX5	Pent.	12,6	0,45	110	36		7CV 6CA5 25F5
12FX8	Triodo Ept.	12,6	0,27	12,6 12,6	1,3 0,29		9KV 12FX8-A
12FX 8A	Triodo Ept.	12,6	0,27	12,6 12,6	1,3 0,29		9KV 12FX8
12GA6	Ept.	12,6	0,15	12,6	0,3		7CH 7036 18FX6
12GC6	Pent.	12,6	0,6	250	75		8JX 6GC6
12GE5	Pent.	12,6	0,6	250	65		12BJ 17GJ5
12GJ 5A	Pent.	12,6	0,6	250	70		9QK 6GJ5
12GN7	Pent.	12,6	0,3	250	28		9BF 8448 12D97
12GN 7A	Pent.	12,6	0,3	250	28		9BF 7733 12BY7-A

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12GT5	Pent.	12,6	0,6	250	70		9NZ 7868 17GT5
12GW6	Pent.	12,6	0,6	250	70		6AM 6GW6 17DQ6
12H6	Doppio Diodo	12,6	0,15	420 inv.	48 max		7Q 117Z6-G 2576
12HE7	Diodo Pent.	12,6	1,35	- 130	- 60		12FS 38HE7 58HE7
12HG7	Pent.	12,6	0,260	300	31		9BF 12DQ7 12BV7
12J5	Triodo	12,6	0,15	250	9		6Q 6J5 884
12J5 GT	Triodo	12,6	0,15	250	9		6Q 6AF5-G 6L5-G
12J7 GT	Pent.	12,6	0,15	250	2		7R 6J7-G 1620
12J8	Doppio Diodo Tetr.	12,6	0,325	- 12,6	- 12		9GC
12JB 6A	Pent.	12,6	0,6	250	70		9QL 6JU6 24LQ6

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12JN6	Pent.	12,6	0,6	250	65		12FK 6JN6 33JV6
12JN8	Triodo Pent.	12,6	0,225	125 125	13,5 12		9FA 5R8 6JN8
12JT 6A	Pent.	12,6	0,6	250	70		9QU 6KV6 22JR6
12K5	Tetr.	12,6	0,4	12,6	40		7FD
12K7	Pent.	12,6	0,15	250	10,5		7R 1620 6S7
12K7 GT	Pent.	12,6	0,15	250	10,5		7R 12K7-GT 6W7-G
12K8	Triodo Esodo	12,6	0,15	100 250	3,8 2,5		8K 6K8
12K8 GT	Triodo Esodo	12,6	0,15	100 250	3,8 2,5		8K 6K8-GT
12KL8	Diodo Pent.	12,6	0,15	- 100	- 5,5		9LQ 6EQ7 20EQ7
12L6	Pent.	12,6	0,6	200	46		7AC 7581 25L6

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12L6 GT	Pent.	12,6	0,6	200	46		7AC 6L6GV 50V6-G
12L8 GT	Doppio Pent.	-	-	-	-		8BU 26AT-GT 1644
12MD8	Triplo Triodo	-	-	-	-		8ML8 9RQ 6MD8
12Q7 GT	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	250	1		7V 6Q7 6B6-G
12R5	Pent.	12,6	0,6	110	40		7CV 6GZ5 40FR5
12SA7	Penta- griglia	12,6	0,15	250	3,5		8R 6SA7
12SA 7Y	Penta- griglia	12,6	0,15	250	3,5		8R 6SA7 6SB7-Y
12SA 7GT	Penta- griglia	12,6	0,15	100	3,3		8R 6SA7 12SY7-GT
12SC7	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	2		8S 6CS7 1634
12SF5	Triodo	12,6	0,15	250	0,9		6AB 6SF5

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12SF7	Diodo Pent.	12,6	0,15	- 250	- 12,4		6SV7 7AZ 6SF7
12SG7	Pent.	12,6	0,15	250	9,2		8BK 6SG7 12SH7
12SG 7Y	Pent.	12,6	0,15	250	9,2		8BK 6SH7 12SH7
12SH7	Pent.	12,6	0,15	250	10,8		8N 6AB7 6SK7
12SJ7	Pent.	12,6	0,15	250	3		8N 1835 6SJ7
12SJ 7GT	Pent.	12,6	0,15	250	3		8N 6AC7 5693
12SK7	Pent.	12,6	0,15	250	9,2		8N 6SD7-GT 6134
12SK 7GT	Pent.	12,6	0,15	250	9,2		8N 6AJ7 6137
12SK 7Y	Pent.	12,6	0,15	250	9,2		8N 6888 6SS7
12SL 7GT	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	2,3		8BD 7802 6SL7-GT











Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12SN7 GT	Doppio Triodo	12,6	0,3	250	9		8BD 6528 6SN7-GT
12SN7 GTA	Doppio Triodo	12,6	0,3	250	9		8BD 6394 6SN7-GTA
12SN7 GTB	Doppio Triodo	12,6	0,3	250	9		8BD 61B 6SN7-GTB
12SQ7	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 250	- 1,1		8Q 6SQ7 12SW7
12SQ7 GT	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 250	- 1,1		8Q 6SZ7 6SR7
12SW7	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	- 250	- 9,5		8Q 12SR7 12SQ7
12SX7 GT	Doppio Triodo	12,6	0,3	250	9		8BD 13EM7 15EA7
12SY7	Penta- griglia	12,6	0,15	250	3,5		8AD 6SA7-GT
12T10	Doppio Pent.	-	-	-	-		6AD10 24BF11 12EZ
12U7	Doppio Triodo	12,6	0,15	12,6	1		9A 6AU7 12FV7

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
12V6 GT	Pent.	12,6	0,225	180	29		7AC 6V6 7581-A
12W6 GT	Pent.	12,6	0,6	200	46		7AC 6W6-GT 17L6-GT
12X4	Doppio Diodo	12,6	0,3	1250 inv.	245 max		5BS EZ90 6X4
12Z3	Diodo	-	-	-	-		4G
13CW4	Triodo	13,5	0,06	110	7		12AQ 8628 6DS4
13DE7	Doppio Triodo	13	0,45	250	5,5		9HF 6DE7 10DE7
13DR7	Doppio Triodo	13	0,45	250	1,4		9HF 6FR7 19DE7
13EM7	Doppio Triodo	13	0,45	250	1,4		8BD 1633 6DN7
13FD7	Doppio Triodo	13	0,45	250	1,4		9HF 20EW7 15EW7
13FM7	Doppio Triodo	13	0,45	250	2		12EJ 6FM7 15FM7

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
13GB5	Pent.	13,3	0,6	75	440		9NH XL500 28GB5
13GF 7A	Doppio Triodo	13	0,45	250	1,4		9QD 6GF7 10GF7
13J10	Doppio Pent.	13,2	0,45	250	35		12BT 6J10 17X10
13JZ8	Triodo Pent.	-	-	-	-		12DZ 16LU8 24JZ8
13V10	Doppio Pentodo	-	-	-	-		12EZ 24BF11 12T10
13Z10	Doppio Pent.	13,2	0,450	250	35		12BT 17X10 6J10
14A4	Triodo	-	-	-	-		5AC 7A4 7B4
14B6	Doppio Diodo Triodo	12,6	0,15	250	0,9		8W 14E6 7B6
14BL11	Doppio Triodo Pentodo	-	-	-	-		12GC
14BR11	Doppio Triodo Pentodo	-	-	-	-		12GC

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
14C7	Pent.	12,6	0,15	250	2,2		8V 7C7 6145
14F8	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	6		8BW 7F8
14GT8	Doppio Diodo Triodo	14	0,15	- 250	- 0,7		9KR 7724 6FM8
14GW8	Triodo Pent.	14,5	0,3	250 250	1,2 36		PCL86
14JG8	Doppio Diodo Triodo	14	0,15	- 250	- 2		9KR 14GT8 7724
14Q7	Penta-griglia	12,6	0,15	250	3,5		8AL 7Q7
14R7	Doppio Diodo Pent.	12,6	0,15	- 250	- 5,7		8AE 7R7 7E7
15A6	Pent.	15	0,3	200	36		PL83
15AF11	Doppio Triodo Pent.	14,7	0,45	200 200	7 24		12DP 6AS11 6AF11
15BD11	Doppio Triodo Pent.	14,7	0,45	200 135	7 17		12DP 6BD11 15AF11

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
15CW5	Pent.	15	0,3	170	70		PL84
15DQ8	Triodo Pent.	15	0,3	200 200	3 18		9HX PCL84 6DX8
15EA7	Doppio Triodo	14,8	0,45	250	2		8BD 7802 12SN7
15EW6	Pent.	15	0,15	125	11		7CM 8136 6EW6
15F80	Pent.	15	0,3	180	36		PL83
15FM7	Doppio Triodo	14,8	0,45	250	2		12EJ 6FM7 13FM7
15FY7	Doppio Triodo	14,7	0,45	250	1,4		12EO 6FY7 11FY7
15HA7	Pent.	-	-	-	-		6H6 28HA6 9NW
15HB6	Pent.	14,7	0,3	250	40		9NW 28HA6 6HA6
15KY 8A	Triodo Pent.	15	0,45	250 135	1,4 39		9QT 21LR8 6KY8











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
15LE8	Doppio Pent.	15	0,3	100	8		9QZ 6LE8 10LE8
16A5	Pent.	16,5	0,3	200	45		PL82
16A8	Triodo Pent.	16	0,3	100 200	3,5 35		9EX PCL82 6BM8
16K9	Doppio Triodo Pent.	-	-	-	-		12GZ 6AK9 23Z9
16AQ3	Diodo	16,4	0,6	6kv inv.	550 max		9CB XY88 34R3
16GK6	Pent.	16	0,3	250	48		9GK 6GK6 8077
16GY5	Pent.	15,8	0,6	130	50		12DR 6GV5 17GV5
16KA6	Pentodo	-	-	-	-		12GH 21KA6
16LU8	Triodo Pent.	16	0,3	-	-		12DZ 6JZ8 6LU8
16Y9	Doppio Pentodo	-	-	-	-		PFL200 10L 6Y9

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
16TP12	Triodo Pent.	16	0,3	100 200	3,5 35		PCL82
17AV5 GA	Pent.	16,8	0,45	250	55		6CK 6AV5 6000
17AB10	Doppio Pentodo	-	-	-	-		12BT 13210 17X10
17AX3	Diodo	16,8	0,45	5kv inv.	1000 max		17BZ3 12BL 22BW3
17AX4	Diodo	16,8	0,45	4,4kv inv.	750 max		4CG 25D4 12DQ4
17AX4 GTA	Diodo	16,8	0,45	5kv inv.	1000 max		4GC 25W4-GT 6DT4
17AY 3A	Diodo	16,8	0,45	5,5kv inv.	1100 max		9HP 34CM3 12AY3
17BE3	Diodo	16,8	0,45	5kv inv.	1200 max		12GA 6BE3 12BE3-A
17BF11	Doppio Pentodo	16,8	0,45	150	1,3		12EZ 6AD10 12T10
17BF 11-A	Doppio Pent.	16,8	0,45	150	1,3		12EZ 6T10 24BF11











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
17BH 3A	Diodo	17	0,6	5,5kv inv.	1100 max		9HP 12AY3 34CM3
17BQ6 GTB	Pent.	16,8	0,45	250	57		6AM 25DQ6 12DQ6
17BS 3A	Diodo	16,8	0,45	5kv inv.	1100 max		9HP 6BS3 22BH3
17BZ3	Diodo	-	-	-	-		12FX 17BE3 6BZ3
17C5	Pent.	16,8	0,45	120	49		17CU5 7CV 6CU5
17C9	Doppio Tetr.	16,8	0,15	125	10		10F 6C9
17CK3	Diodo	16,8	0,450	5,2kv inv.	1200 max		9HP 17DW4 6BS3
17CU5	Pent.	16,8	0,45	120	49		6EH5 17C5 7CV
17D4	Diodo	16,8	0,45	4,4kv inv.	900 max		4CG 12DQ4 19AU4
17DE4	Diodo	17	0,6	5,5kv inv.	1100 max		4CG 17DML 25W4-GT

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
17DM 4A	Diodo	16,8	0,45	5kv inv.	1200 max		17D4 4CG 25D4
17DQ4	Diodo	16,8	0,45	5kv inv.	1200 max		4CG 25D4 6DQ4
17DQ 6A	Pent.	16,8	0,45	250	55		6AM 7624 12GW6
17DQ 6B	Pent.	16,8	0,45	250	65		6AM 17GW6 7623
17DW4	Pent.	-	-	-	-		9HP 22BH3 6DW4
17EW8	Doppio Triodo	17,5	0,15	200	10		9AJ HCC85 6FW8
17GE5	Pent.	16,8	0,45	250	65		12BJ 6HB5 21HB5
17JG5	Pent.	16,8	0,45	250	70		9QK 6GJ5 12GJ5
17GJ 5A	Pent.	16,8	0,45	250	70		9QK 6GJ5 12GJ5
17GT 5A	Pent.	16,8	0,45	250	70		9NZ 7868 6GT5

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
17GV5	Pent.	16,8	0,45	250	65		12DR
17GW6	Pent.	16,8	0,45	250	70		12CU6 17DQ6B 6AM
17GW6 /17DQ 6B	Pent.	16,8	0,45	250	70		6AM 17DQ6B 12GW6
17H3	Diodo	17,5	0,3	2kv inv.	450 inv.		9FK
17JB 6A	Pent.	16,8	0,45	250	70		9QL
17JG 6A	Pent.	16,8	0,6	130	80		9QL
17JM6	Pent.	16,8	0,45	250	65		12FJ 6JM6
17JM 6A	Pent.	16,8	0,45	250	65		12FJ 6JM6
17JN6	Pentodo	-	-	-	-		12FK 6JN6 33JV6
17JT 6A	Pent.	16,8	0,45	250	70		9QU 22JA6 12JT6

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
17JZ8	Triodo Pent.	17,5	0,45	150 120	5,5 46		12DZ 6JZ8 21LU8
17L6	Pent.	16,8	0,45	200	46		7AC 6EY6 7408
17LD8	Triodo Pent.	-	-	-	-		9QT 21LR8 6KJ8
17R5	Pentodo	-	-	-	-		7CV 6CU5 50FK5
17W6 GT	Pentodo	-	-	-	-		6V6 7AC 7408
17X10	Doppio Pentodo	-	-	-	-		17AB10 12BT 6J10
17Z3	Diodo	17	0,3	4,5kv inv.	450 max		PY81
18A5	Pent.	18,5	0,3	200	40		6CK 6FW5 6000
18DZ8	Triodo Pent.	18	0,3	120 145	0,8 45		9JE 6DZ8 9DZ8
18FW6	Pent.	18	0,1	100	11		7CC 12AU6 19HR6











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
18FW 6A	Pent.	18	0,1	100	11		7CC 6HR6 6AK6
18FX6	Penta- griglia	18	0,1	100	2,3		7CH 7036 12AD6
18FX 6A	Penta- griglia	18	0,1	100	2,3		7CH 12GA6 6BE6
18FY6	Doppio Diodo Triodo	18	0,1	- 100	- 0,6		7BT 6AT6 12FK6
18FY 6A	Doppio Diodo Triodo	18	0,1	- 100	- 0,6		7BT 26C6 12AJ6
18GB5	Pent.	18	0,45	75	440		9NH LL500 6GB5
18GD 6A	Pent.	18	0,1	100	5		7BK 6AK6 12EZ6
18GE6	Doppio Diodo Triodo	-	-	-	-		7BT 6AV6 12BK6
18GV8	Triodo Pent.	18	0,3	100 170	10 41		9LY PCL85 19KGB
18HB8	Triodo Pent.	-	-	-	-		9ME 35HB8

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
19AK8	Triplo Diodo Triodo	18,9	0,15	350 inv. 100	1 0,8		HABC80
19AQ5	Pent.	18,9	0,15	250	45		HL90
19AU4	Diodo	18,9	0,6	4,5kv inv.	1050 max		4CG 6CQ4 12DQ4
19AU4 GTA	Diodo	18,9	0,6	4,5kv inv.	1150 max		4CG 25D4 25W4-GT
19BG6 GA	Pent.	18,9	0,3	250	75		5BT 6DN6 7867
19CG3	Diodo	-	-	-	-		12HF 6CG3 25CG3
19BY7	Pent.	19	0,1	200	11,4		UF85
19CL8	Triodo Tetr.	18,9	0,15	125 125	14 12		9FX 5CL8 9CL8
19D8	Triodo Ept.	19	0,1	100 170	10 6,2		10C14 UCH81
19DE7	Doppio Triodo	-	-	-	-		9HF 6DE7 10DE7











Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
19EA8	Triodo Pent.	18,9	0,15	150 125	18 12		9AE 6AX8 8445
19EA 8A	Triodo Pent.	18,9	0,15	100 125	18 12		9AE 7731 9EA8
19EZ8	Triplo Triodo	18,9	0,15	125	4,2		9KA 6EZ8
19EW7	Doppio Triodo	-	-	-	-		9HF 10DE7 15EW7
19GQ7	Triplo Diodo	18,9	0,15	330 inv.	54 max		9QM 6GQ7
19HR6	Pent.	18,9	0,15	200	13,2		7BK 26A6 6485
19HS6	Pent.	18,9	0,15	150	8,8		7BK 6BA6 8426
19HV8	Triodo Pent.	18,9	0,15	100 125	0,8 12		9FA 12JN8 6FV8
19J6	Doppio Triodo	18,9	0,15	100	8,5		7BF 5J6 7244
19JN8	Triodo Pent.	18,9	0,15	125 125	13,5 12		9FA 5BR8 6MB8

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
19KG8	Triodo Pent.	18,9	0,15	125 125	13,5 12		9LY 6GV8 9GV8
19Q9	Triodo Pent.	18,9	0,15	125 125	14 12		10H
19T8	Tripo Diodo Triodo	-	-	-	-		9AH 6V8
19V8	Tripo Diodo Triodo	18,9	0,15	- 250	- 1		9E 5T8 6R8
19X8	Triodo Pent.	18,9	0,15	100 250	8,5 7,7		9AK 5X8 9X8
19Y3	Diodo	19	0,3	700 inv.	1,12 A max		PY82
20EQ7	Diodo Pent.	20	0,1	- 100	- 9		9LQ 6EQ7 12KL8
20EZ7	Doppio Triodo	20	0,1	250	1,2		9PG
21A6	Pent.	21,5	0,3	170	45		PL81 PL820
21EX6	Pent.	-	-	-	-		5BT 6BG6G 6CD6G

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
21GY5	Pent.	21	0,45	130	50		12DR 6GV5 17GV5
21HB5	Pent.	21	0,45	130	50		12BJ 6HB5 17GE5
21HB 5A	Doppio Pent.	21	0,45	130	46		112BJ 12GE5 6GF5
21HJ5	Pent.	21,5	0,6	135	80		12FL 6HJ5 30HJ5
21JV6	Pentodo	-	-	-	-		12FK 6JN6 33JV6
21JZ6	Pentodo	-	-	-	-		12GD 16KA6
21KA6	Pentodo	-	-	-	-		12GH 16KA6
21LR8	Triodo Pent.	21	0,45	250 135	2,3 56		9QT 15KY8 6LR8
22BH 3A	Diodo	22,4	0,45	5,5kv inv.	1100 max		9HP 6AY3 6DW4
22BW3	Diodo	22,4	0,45	5kv inv.	1100 max		12FX 6BZ3 34CD3

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
22DE4	Diodo	22,4	0,45	5,5kv inv.	1100 max		4CG 6CQ4 25D4
22JF6	Pent.	22	0,450	130	80		9QL 6JB6 24LQ6
22JG 6A	Pent.	22	0,45	130	80		9QU 6KV6 22JR6
22JU6	Pent.	22	0,45	125	45		9QL 11KM6 6KM6
23Z9	Doppio Triodo Pent.	23	0,45	150 120	5,4 46		12GZ 6AK9 16AK9
25A6	Pent.	25	0,3	160	33		7S 8417 9EF6
25AV 5GA	Pent.	25	0,3	250	57		6CK 6FW5 6000
25AV 5GT	Pent.	25	0,3	250	57		6CK 18A5 6AV5
25AX 4GT	Diodo	25	0,3	4,4kv inv.	750 max		4CG 6CQ4 12D4
25AX4 GTB	Diodo	25	0,3	4,5kv inv.	910 max		4CG 6DM4 22DE4











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
25B5	Doppio Triodo	25	0,3	250	35		6D 25B5
25BQ6 GA	Pent.	25	0,3	250	57		HD96 25CU6 6AM
25BQ6 GT	Pent.	25	0,3	250	55		6AM 25CU6 HD96
25BQ6 GTB	Pent.	25	0,3	250	57		6AM 25CU6 HD96
25BR3	Diodo	-	-	-	-		12AF3 9CB 6AF3
25C5	Pent.	25	0,3	120	49		7CV 6CU5 60FX5
25CA5	Pent.	25	0,3	125	37		7CV 4GZ5 25F5
25CD6 GA	Pent.	25	0,6	175	75		5BT 7867 21EX6
25CD6 GB	Pent.	25	0,6	175	75		5BT 6BG6 6EX6
25CU6	Pent.	25	0,3	250	57		6AM 25BQ6GA 6GW6

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
25DK4	Diodo	25	0,15	330 inv.	600 max		5BQ 50DCA 36AM3
25DN6	Pent.	25	0,6	125	70		5BT 6BG6 7867
25DQ 6A	Pent.	25	0,3	250	55		6AM 17GW6 12CU6
25DQ 6B	Pent.	25	0,3	250	75		6AM 6FH6 7623
25DT5	Pentodo	-	-	-	-		9HN 5CZ 8EM5
25E5	Pent.	25	0,3	100	100		8GT PL36 50E5
25EC6	Pent.	25	0,6	135	70		5BT 7867 6DN6
25EH5	Pent.	25	0,3	110	42		7CV 4GZ5 32T5
25F5	Pent.	25	0,15	110	36		7CV 11C5 12ED5
25F5A	Pent.	25	0,15	110	43		7CV 17CU5 50FK5

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
25F7	Pent.	25	0,3	100	100		PL36 50E5
25FY8	Triodo Pentodo	25	0,3	-	-		9EX 6BM8 50FY8
25L6 GT	Pent.	25	0,3	200	45		7AC 5V6-GT 6046
25W4 GT	Diodo	25	0,3	3,8kv inv.	750 max		4CG 17DE4 6DA4
25W6 GT	Pent.	25	0,3	200	46		7AC 12V6-GT 50C6
25Z5	Doppio Diodo	25	0,3	700 inv.	450 max		6E 25Y5
25Z6 GT	Doppio Diodo	25	0,3	700 inv.	450 max		7Q 6H6 50Z6-G
26A6	Pent.	26,5	0,07	250	10,5		7BK 3AV6 12CX6
26A7 GT	Doppio Pent.	26,5	0,6	26,5	20		8BU 1644 12L8-GT
26C6	Doppio Diodo Triodo	26,5	0,07	- 250	- 9,5		7BT 18GE6 12FK6

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
26D6	Penta- griglia	26,5	0,07	250	3		7CH 6BE6 7036
26E6G	Pentodo	-	-	-	-		7S 9EF6 8417
27	Triodo	2,5	1,75	250	5,2		5A 37 485
27F10	Pent.	27	0,3	75	440		9NH PL500 6GB5
27GB5	Pent.	27	0,3	75	440		9NH PL500 8GB5
28GB5	Pent.	27	0,3	75	440		9NH 27GB5 13GB5
28AK8	Triplo Diodo Triodo	28	0,1	350 inv. 250	10 1		10LD12 UABC80 DH109
29GK6	Pent.	28,6	0,15	250	48		9GK 10GK6 8077
30AE3	Diodo	30	0,3	6kv inv.	550 max		PY88
30AG11	Doppio Diodo Doppio Triodo	30	0,15	- 125	- 7,5		12DA 6AG11 6AY11

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
30CW5	Pentodo	-	-	-	-		9CV 6BQ5 8327
31JS 6A	Pentodo	-	-	-	-		12FY 35LR6 6JS6
32ET5	Pent.	-	-	-	-		7CV 17R5 40FR5
33GT7	Diodo Pent.	33,6	0,45	2,5kv inv. 130	750 max 48		12FC
33GY7	Diodo Pent.	33,6	0,45	4,5kv inv. 130	810 max 48		12FN
33GY 7A	Diodo Pent.	33,6	0,45	4,2kv inv. 130	810 max 48		12FN
33JV6	Pent.	33	0,3	130	50		12FK 21JV6 6JN6
34CE3	Diodo	-	-	-	-		12GK 6CE3
34GD 5A	Pent.	34	0,1	110	35		7CV 6CU5 60FX5
34R3	Diodo	-	-	-	-		9CB 6AF3 6R3










Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
35A5	Pent.	35	0,15	200	43		6AA 14A5 50A5
35B5	Pent.	35	0,15	110	40		7BZ 6005 6669
35C5	Pent.	35	0,15	110	40		7CV 6EH5 11C5
35C5A	Pent.	35	0,15	110	40		7CV 6EH5 11C5
35CD6 GA	Pent.	-	-	-	-		5BT 6CD6-GA 7867
35DZ8	Triodo Pent.	35	0,15	120 145	0,8 45		9JE 6DZ8 18DZ8
35EH5	Pent.	35	0,15	110	32		7CV 25F5 17CU5
35EH 5Q	Pent.	35	0,15	110	32		7CV 25F5 17CU5
35HB8	Triodo Pentodo	-	-	-	-		9ME 18HB8
35GL6	Pent.	35	0,15	110	45		7FZ 50HC6 50HK6

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
35Z6G	Diodo Diodo	-	-	-	-		7Q 6H6 50Z6-G
36	Tetr.	-	-	-	-		5E 24A 35/51
36AM3	Diodo	36	0,1	365	350		5BQ 24A 35/51
36AM 3A	Diodo	36	0,1	365 inv.	530 max		5BQ 50DC4 25DK4
36AM 3B	Diodo	36	0,1	365 inv.	580 max		5BQ 35W4 50DC4
38	Pentodo	-	-	-	-		5F 15 39/44
38A3	Diodo	38	0,1	700 inv.	660 max		UY85 U381
38HE7	Diodo Pent.	37,8	0,45	4,2kv inv. 130	1200 max 60		12FS 58HE7 6HE7
38HK7	Diodo Pent.	37,8	0,45	4,2kv inv. 130	1200 max 60		12FS 58HE7 6HE7
39/44	Pentodo	-	-	-	-		5F 15 38











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
35L6 GT	Pent.	35	0,15	200	43		7AC 5932 50L7
35RL6	Pent.	-	-	-	-		12FY 6RL6 23JS6-A
35S4	Diodo	35	0,15	700 inv.	600 max		35X4
35S6	Tetr.	35	0,15	-	-		-
35W4	Diodo	35	0,15	360 inv.	660 max		HY90
35W4A	Diodo	35	0,15	360 inv.	660 max		HY90
35Y4	Diodo	-	-	-	-		5AL
35Z3	Diodo	35	0,15	700 inv.	600 max		4Z U76
35Z4 GT	Diodo	35	0,15	700 inv.	600 max		5AA 25Z4 117-Z4-GT
35Z5 GT	Diodo	35	0,15	700 inv.	600 max		6AD 4525-GT

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
40B2	-	-	-	-	-	-	40A1
41	Pent.	6,3	0,4	250	32		6B 2A5 42
42	Pent.	6,3	0,7	285	38		6B 43 2A5
45B5	Pent.	45	0,1	200	60		9CV UL84 8327
47	Pent.	2,5	1,75	250	31		5B
50A1	Triodo	-	-	-	-		4D 2A3 12A
50A5	Pent.	50	0,15	200	46		6AA 7A5 35A5
50B5	Pent.	50	0,15	120	49		7BZ 5AQ5 6005
50BM8	Triodo Pent.	50	0,1	100 200	3,5 35		9EX UCL82 6005
50C5	Pent.	50	0,15	120	49		7CV HL92 6EH5

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
50C5	Pent.	50	0,15	120	49		7CV HL92 40FR5
50DC4	Diodo	50	0,15	330 inv.	720 max		5BQ 36AM3-A 35W4
50EH5	Pent.	50	0,15	110	42		7CV 12ED5 35EH5
50F2	Pent.	50	0,15	110	49		50B5
50FE5	Pent.	50	0,15	130	88		8KB 7751 6FE5
50FK5	Pent.	50	0,1	100	32		7CV 25F5 12R5
50HC6	Pent.	50	0,15	110	42		7FZ 35GL6
50HK6	Pent.	50	0,15	110	49		7FZ 35GL6
50HN5	Pent.	-	-	-	-		9QW 6HL5 12HL5
50L6 GT	Pent.	50	0,15	200	46		7AC 1614 6V6

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
50Z6G	Doppio Diodo	-	-	-	-		7Q 6H6 25X6-GT
50Z7G	Doppio Diodo	-	-	-	-		8AN 50Y7-GT
50X6	Doppio Diodo	50	0,15	700 inv.	450 max		7AJ 7A6 7X6
50Y6	Doppio Diodo	50	0,15	700 inv.	450 max		50Z7 7Q
50Y6 GT	Doppio Diodo	50	0,15	700 inv.	450 max		7Q 12H6 25Z6
50Y7 GT	Doppio Diodo	50	0,15	700 inv.	450 max		8AN 50Z7-G
53	Doppio Triodo	-	-	-	-		7B 6A6 6E6
53HK7	Diodo Pent.	-	-	-	-		12FS 6HE7 38HE7
55	Doppio Diodo Triodo	-	-	-	-		6G 2A6 75
56	Triodo	2,5	1	250	5		5A 27 37

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
58	Pent.	2,5	1	250	8,2		6F 6D6 89
58HE7	Diodo Pent.	-	-	-	-		12FS 38HE7 6HE7
60FX5	Pent.	60	0,1	110	36		7CV 6CF6 8136
75	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	250	0,9		6G 2A6 55
77	Pent.	6,3	0,3	250	2,3		6F 6C6 89
78	Pent.	6,3	0,3	250	10,5		6F 58 6D6
79	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	10,5		6H
80	Doppio Diodo	5	2	1,4kv inv.	400 max		4C 5Z3 82
80T	Doppio Diodo	5	2	1,4kv inv.	400 max		4B 81
83	Doppio Diodo	5	3	1,2kv inv.	1A max		4C 5Z3 80










Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
83V	Doppio Diodo	5	2	1,4kv inv.	500 max		4AD
84	Doppio Diodo	6,3	0,5	1,2kv inv.	180 max		5D 6Z4
85	Doppio Diodo Triodo	6,3	0,3	- 250	- 8		6G 2A6 55
89	Pent.	6,3	0,4	250	32		6F 6D6 78
V99	Triodo	-	-	-	-		4E
117L7 /M7GT	Diodo Pent.	117	0,09	350 inv. 105	450 max 43		8AO 117M7GT
117N7 GT	Diodo Pent.	117	0,09	350 inv. 100	450 max 51		8AV 117P7GT
117P7 GT	Diodo Pent.	117	0,09	350 inv. 105	450 max 43		8AV 117N7GT
117Z3	Diodo	117	0,04	330 inv.	540 max		4CB
117Z6 GT	Doppio Diodo	117	0,075	700 inv.	360 max		7Q 6AX6 50Z6-G

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
182-B	Triodo	-	-	-	-		4D 12A 5930
183	Triodo	-	-	-	-		4D 6A3 X99
393-A	Triodo	-	-	-	-		5AV
408A	Pent.	20	0,05	120	7		7BD 3CE5
485	Triodo	-	-	-	-		5A 76 27
502-A	Tetr.	-	-	-	-		6BS 2050
604	Doppio Diodo	2,5	11,5	900 inv.	10A max		7014
615	Diodo	2,5	7	2kv inv.	10A max		7018
627	Triodo	2,5	6	2,5kv inv.	2,5A max		4BZ
629	Triodo	2,5	2,6	350 inv.	200 max		-

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
632B	Tetr.	5	5	1,5kv inv.	30A max		-
635	Diodo	2,5	18	1kv inv.	77A max		7019
672A	Tetr.	5	5	2,5kv inv.	40A max		672-A
673	Diodo	5	10	15kv inv.	10A max		2P 8008
676	Triodo	5	10	2,5kv inv.	40A max		-
677	Triodo	5	10	10kv inv.	15A max		-
710	Triodo	2,5	9	1,5kv inv.	30A max		6011
714	Triodo	2,5	5	1250 inv.	3A max		7021
716	Triodo	2,5	6,3	1250 inv.	8A max		6855
760	Triodo	2,5	21	1,5kv inv.	77A max		6858

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
801A	Triodo	7,5	1,25	600	70		-
805	Triodo	6	0,085	150	10		UE905
807	Pent.	6,3	0,9	400	64		QE06-50 5AW
809	Triodo	6,3	2,5	750	100		-
810	Triodo	10	4,5	2,5kv	250		-
811A	Triodo	6,3	4	750	350		811
812A	Triodo	6,3	4	1250	260		812
813	Pent.	10	5	2kv	265		TT13 QB2-250 CI43
815	Doppio Pent.	12,6	0,8	400	150		-
816	Diodo	2,5	2	5kv inv.	500 max		4P 816 7310

Valvole e Tubi a Raggi Catodici










TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
827R	Tetr.	7,5	25	3,5kv	500		-
828	Pent.	10	3,25	1250	160		DI77
829B	Doppio Pent.	12,6	1,12	750	250		829 QQV07-40
830B	Triodo	10	2	1000	150		-
832A	Doppio Pent.	12,6	0,8	600	36		TT20 QQE04/20 C180
833A	Triodo	10	10	3kv	750		833 TY4-350
834	Triodo	7,5	3	1250	100		UH50
836	Diodo	2,5	5	5kv inv.	1A max		32
837	Pent.	12,6	0,7	500	80		5C15-44
845	Triodo	10	3,25	1250	120		-

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
857B	Diodo	5	30	17kv inv.	40A max		857
860	Tetr.	10	3,25	3kv	150		D860
866A	Diodo	2,5	5	2,5kv inv.	2A max		4P DCG4/ 1000G
868	Fototubo	-	-	80	-		-
869B	Diodo	5	19	15kv inv.	10A max		869A
872A	Diodo	5	7,5	5kv inv.	5A max		4AT DCG5/ 5000GB
880	Triodo	12,6	320	15kv	4,5A		-
884	Triodo	6,3	0,6	300	300		6Q 6C5 884
885	Triodo	6,3	0,6	300	300		2B4
889A	Triodo	11	125	8,5kv	2A		889











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
889RA	Triodo	11	125	8,5kv	2A		5667
891	Triodo	22	60	12kv	2A		891R
891R	Triodo	22	60	10kv	2A		891
892	Triodo	22	60	15kv	2A		892R
892R	Triodo	22	60	12kv	2A		892
902A	-	-	-	-	-		902
917	Fototubo	-	-	500 max	-		29
918	Fototubo	-	-	70 max	-		10
919	Fototubo	-	-	-	-		A
920	Fototubo	-	-	70 max	-		/A

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
921	Fototubo	-	-	90 max	-		- 325
922	Fototubo	-	-	500 max	-		- 325
923	Fototubo	-	-	-	-		- 325
925	Fototubo	-	-	250 max	-		- 325
926	Fototubo	-	-	500 max	-		- 325
927	Fototubo	-	-	70 max	-		- 325
929	Fototubo	-	-	250 max	-		- 325
930	Fototubo	-	-	70 max	-		- 325
931A	Fototubo	-	-	1250 max	-		- 325
931A	Fototubo	-	-	-	-	-	- 325











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
889RA	Triodo	11	125	8,5kv	2A		5667
891	Triodo	22	60	12kv	2A		891R
891R	Triodo	22	60	10kv	2A		891
892	Triodo	22	60	15kv	2A		892R
892R	Triodo	22	60	12kv	2A		892
902A	-	-	-	-	-		902
917	Fototubo	-	-	500 max	-		-
918	Fototubo	-	-	70 max	-		-
919	Fototubo	-	-	-	-		-
920	Fototubo	-	-	70 max	-		-










Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
921	Fototubo	-	-	90 max	-		- 921
922	Fototubo	-	-	500 max	-		- 922
923	Fototubo	-	-	-	-		- 923
925	Fototubo	-	-	250 max	-		- 925
926	Fototubo	-	-	500 max	-		- 926
927	Fototubo	-	-	70 max	-		- 927
929	Fototubo	-	-	250 max	-		- 929
930	Fototubo	-	-	70 max	-		- 930
931A	Fototubo	-	-	1250 max	-		- 931A
931VA	Fototubo	-	-	-	-	-	- 931VA

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
950	Pent.	-	-	-	-		5K 1F4 950
954	Pent.	-	-	-	-		5BB 956
955	Triodo	6,3	0,15	180	4,5		E1C
956	Pent.	-	-	-	-		5BB 954
957	Triodo	1,25	0,05	135	2		5BD 958-A
958A	Triodo	1,25	0,1	135	3		5BD 957
959	Pent.	1,25	0,05	135	1,7		5BE
1612	Penta-griglia	6,3	0,3	250	5,3		7T 6L7
1613	Pent.	6,3	0,7	350	50		-
1614	Pent.	6,3	0,9	360	88		7AC 7581 6V6

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
1616	Diodo	2,5	5	6kv inv.	800 max		-
1619	Pent.	2,5	2	400	75		-
1620	Pent.	6,3	0,3	250	2		7R 6K7 1620
1621	Pent.	6,3	0,7	300	38		7S 12EF6 8417
1622	Pent.	6,3	0,9	300	86		7AC 5824 6EZ5
1625	Pent.	12,6	0,45	400	64		5AZ
1626	-	-	-	-	-	-	12E5 12J5
1629	Ind. Sint.	12,6	0,15	-	-		7AL
1631	Pent.	12,6	0,45	360	88		7AC 12EN6 7408
1632	Pent.	-	-	-	-		7AC 6EY6 7581


Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
1633	Doppio Triodo	-	-	-	-		8BD 6AS7 6080
1634	Doppio Triodo	-	-	-	-		8S 6CS7 12SC7
1635	Doppio Triodo	6,3	0,6	300	6,6		8B 6N7 6Y7G
1644	Doppio Pent.	-	-	-	-		8BU 26A7
1654	Diodo	-	-	-	-		2Z
2050	Tetr.	6,3	0,6	1300 inv.	1A max		6BS 502-A 2050-A
2050A	Tetr.	6,3	0,6	1300 inv.	1A max		6BS 502-9 2050
2051	Tetr.	-	-	-	-		2050 EN32
4028A	Triodo	6,3	0,3	300	35		-
4037A	Triodo	6,3	0,15	360	25		-

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
4403	-	-	-	100 10V	150 max		-
4404	-	-	-	100 10V	150 max		-
4409	-	-	-	100 10V	150 max		-
4413	-	-	-	100 10V	150 max		-
4423	-	-	-	100 10V	150 max		-
4424	-	-	-	100 10V	150 max		-
4425	-	-	-	100 10V	150 max		-
4438	Fototubo	-	-	1250	0,75 max		-
4439	Fototubo	-	-	1250	0,75 max		-
4440	Fototubo	-	-	1250	0,75 max		-

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
4448	-	-	-	-	-		-
4453	-	-	-	-	-		-
4604	Pent.	6,3	0,65	400	150		-
4610	-	-	-	-	-		-
4621	-	-	-	-	-		-
5544	Triodo	-	-	-	-		4BZ 627
5551A	Ignitron	-	-	-	-		PL5551A
5552A	Ignitron	-	-	-	-		PL5552A
5556	Triodo	4,5	1,1	350	40		-
5557	Triodo	2,5	5	10kv inv.	1A max		3G PL5557 3C23

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5558	Diodo	5	4,5	5kv inv.	15A max		-
5559	Triodo	5	4,5	1kv inv.	15A max		4BL PL5559 5720
5560	Tetr.	5	4,5	1kv inv.	15A max		4CD
5561	Diodo	5	10	3kv inv.	15A max		-
5563A	Triodo	5	10	15kv inv.	10A max		-
5581	Fototubo	-	-	80 max	-		-
5590	Pent.	-	-	-	-		7BD 3BC5 9001
5591	Pent.	-	-	-	-		7BD 6AJ5 9003
5610	Triodo	6,3	0,15	90	17		6CG
5636	Pent.	6,3	0,15	100	5,3		EF730 SN1007A

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5639	Pent.	6,3	0,45	150	21		8DL 5900 8211
5641	Diodo	-	-	-	-		6CJ
5642	Diodo	1,25	0,2	10kv inv.	5 max		DY70
5645	-	-	-	-	-		5646 SN957A
5651A	Diodo	-	-	-	-		5BO M8098 OB2
5651 WA	Diodo	-	-	-	-		5BO
5654	Pent.	6,3	0,17	120	7,5		6BD E95F 6AK5
5654	Pent.	6,3	0,17	120	7,5		7BD E95F 9003
5663	Tetr.	6,3	0,15	500 inv.	60 max		6CE
5670	Doppio Triodo	6,3	0,35	150	8,2		8CJ 2C51 6854

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5672	Pent.	-	-	-	-		2E31 2E36 6281
5675	Triodo	6,3	0,13	135	24		5975
5676	Triodo	1,25	125	135	4		CK556 6050
5686	Pent.	6,3	0,35	250	27		9G
5687	Doppio Triodo	6,3	0,9	180	23		9H 7370 6900
5690	Doppio Diodo	6,3	2,4	1120 inv.	375 max		5690
5691	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	2,3		8BD 6SL7GT 7802
5692	Doppio Triodo	6,3	0,6	250	6,5		8BD 6SN7GT 6BL7-GT
5693	Pent.	6,3	0,3	250	3		8N 6SJ7 6888
5696	Tetr.	6,3	0,15	500 inv.	100 max		7BN 2D21 6525

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5718	Triodo	6,3	0,15	100	8,5		8DK EC71 8527
5719	Triodo	6,3	0,15	100	0,73		8DK 6AK4 6AD4
5725	Pent.	6,3	0,17	120	5,2		7CM 6AS6 6187
5725/6 AS6W	Pent.	6,3	0,17	120	5,2		7CM 6AS6W 8084
5726	Doppio Diodo	6,3	0,3	360 inv.	60 max		6BT 6AL5 6919
5726/6 AL5W/ 6097	Doppio Diodo	6,3	0,3	360 inv.	60 max		6BT 6AL5W 12AL5
5727	Tetr.	6,3	0,6	1300 inv.	500 max		7BN 2D21 6525
5727/ 2D21W	Tetr.	6,3	0,6	1300 inv.	500 max		7BN 2D21W 6525
5734	Triodo	6,3	0,15	300	1,5		SD828E VX8029
5749	Pent.	6,3	0,3	250	11		7BK 6BA6 19HR6











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5749/6 BA6W	Pent.	6,3	0,3	250	11		7BK 6BAW 8426
5750	Penta- griglia	6,3	0,3	250	2,6		7CH 6BE6 7036
5750/6 BE6W	Penta- griglia	6,3	0,3	250	2,6		7CH 6BE6W 7036
5751	Doppio Triodo	12,6	0,17	250	1		9A 12AX7A 6AU7
5751 WA	Doppio Triodo	12,6	0,17	250	1,2		9A 12AX7A 7730
5763	Pent.	6	0,75	250	40		9K QE03/10
5814A	Doppio Triodo	12,6	0,17	250	10,5		9A 12AU7A 12AZ7
5814 WA	Doppio Triodo	12,6	0,17	250	10,5		9A E82CC 12AD7
5814 WB	Doppio Triodo	12,6	0,17	250	10,5		9A 5814WA 6072
5823	Doppio Diodo	-	-	-	-		4CK Z900T



Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5824	Pent.	25	0,3	135	61		7AC 50C6-G 6V6
5825	Diodo	1,6	1,25	60kv inv.	40 max		4P 1Y2 7310
5838	Doppio Diodo	-	-	-	-		6S 6W5-G 5852
5840	Pent.	6,3	0,15	100	7,5		8DE EF732 8528
5842/ 417A	Triodo	6,3	0,3	150	26		9V 417A
5844	Doppio Triodo	6,3	0,3	100	4,8		7BF 5J6 6045
5847/ 404A	Pent.	6,3	0,3	150	13		9X E182F
5876	Triodo	6,3	0,3	250	18		5675
5876A	Triodo	6,3	0,3	250	18		5675
5879	Pent.	6,3	0,15	250	1,8		9AD

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5881	Pent.	6,3	0,9	250	75		7AC 6L6G 7408
5886	Pent.	1,25	0,1	12	6		DF703
5896	Doppio Diodo	6,3	0,3	460 inv.	60 max		8DJ 6110 5903
5897	Triodo	-	-	-	-		8DK 6AD4 5940
5899	Pent.	6,3	0,15	100	7,2		5902 EF731 8DL
5900	Pent.	6,3	0,15	10	30		8DL 5639 8211
5901	Pent.	6,3	0,15	110	30		8DL 8064 6945
5902	Pent.	6,3	0,45	110	30		8DL 5902
5903	Doppio Diodo	6,3	0,30	450	60		8DJ 5896
5904	Triodo	-	-	-	-		8DK 6AD4 7888

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5905	Pent.	6,3	0,45	110	60		8DL 5840 5899
5906	Pent.	6,3	0,45	110	60		8DL 5639 5900
5907	Pent.	6,3	0,45	110	60		8DL 5901 7762
5908	Pent.	-	-	-	-		8DC 8524 5636
5910	Pent.	-	-	-	-		6AR 1U4 1T4
5915	Penta- griglia	6,3	0,3	150	5,8		6BE6 EH900S 7CH
5916	Pent.	-	-	-	-		8DC 5636 8224
5930	Triodo	-	-	-	-		4D 12A 20
5931	Doppio Diodo	-	-	-	-		5T 5AW4 5V
5932	Pent.	-	-	-	-		7AC 6EY6 7408











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5963	Doppio Triodo	6,3	0,3	67,5	8,5		9A 6AU7 7730
5964	Doppio Triodo	6,3	0,45	100	9,5		7BF ECC91 6045
5965	Doppio Triodo	6,3	0,45	150	8,5		9A E180CC 12AE7
5965A	Doppio Triodo	6,3	0,45	150	8,5		9A 12AT7 7728
5967	Doppio Triodo	-	-	-	-		8DQ 5968
5968	Doppio Triodo	-	-	-	-		8DQ 5967
5969	Doppio Eptodo	-	-	-	-		8DR
5970	Doppio Pent.	-	-	-	-		8DS
5971	-	-	-	-	-	-	5971
5972	Pent.	-	-	-	-		1AD4 1AK4 5875

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
5975	-	-	-	-	-	-	5975
5977	Triodo	-	-	-	-		8DK 6AKA 8527
5987	Triodo	-	-	-	-		8DM
5992	Pent.	-	-	-	-		7AC 7EY6 1631
5993	-	-	-	-	-	-	6X4W 6063
5995	-	-	-	-	-	-	5995
5998	Doppio Triodo	-	-	-	-		8BD 2C50 6AS7
5998-A	Doppio Triodo	-	-	-	-		8BD 10EM5 7236
6000	Pent.	-	-	-	-		6CK 6FW5 18A5
6004	Doppio Diodo	-	-	-	-		2AJ

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6005	Pent.	6,3	0,45	250	45		7BZ 6AQ5 6669
6005/6 AQ5W /6095	Pent.	6,3	0,45	250	45		7BZ 6AQ5W 6HR5
6011 -710	Triodo	-	-	-	-		FG-27-A 7725
6012	Tetr.	6,3	2,6	1300 inv.	30A max		6C0
6014 C1K	Triodo	-	-	-	-		4AX
6021	Doppio Triodo	6,3	0,3	100	6,5		8DG 6BF7 6111
6028	Pent.	-	-	-	-		7BD 6968 4CE5
6029	Triodo	-	-	-	-		5676 5677 6121
6045	Doppio Triodo	-	-	-	-		7BF 1916 5844
6046	Pent.	-	-	-	-		6V6 7AC 25L6

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6049	Pent.	-	-	-	-		8DL 5639 5902
6050	Triodo	-	-	-	-		5676 6286 7246
6057	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	1,25		12AX7 E83CC
6058	Doppio Diodo	6,3	0,3	420 inv.	54 max		6AL5W M-8079
6060	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	10		M8162
6061	Pent.	6,3	0,45	250	45		6BW6
6062	Pent.	6	0,75	250	45		5763 QV0312
6063	Doppio Diodo	6,3	0,6	1250 inv.	750 max		6X4W
6064	Pent.	6,3	0,3	250	10		M8083
6067	Doppio Triodo	6,3	0,3	250	10,5		E82CC 12AU7











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6072	Doppio Triodo	12,6	0,17	45	4		9A 12AY7 9AU
6073	Diodo	-	-	185	-		6626 0A2WA
6073/ 0A2	Diodo	-	-	185	-		0A2 0A2WA
6074	Diodo	-	-	133	-		6627 0B2WA
6074/ 0B2	Diodo	-	-	133	-		6627 0B2 0B2WA
6080	Doppio Triodo	6,3	2,5	135	125		ECC230 6AS7G 8BD
6080 WA	Doppio Triodo	6,3	2,5	135	125		ECC230 8BD 2C50
6082	Doppio Triodo	26,5	0,6	135	125		8BD 7802 10EG7
6101	Doppio Triodo	6,3	0,45	100	8,5		7BF 6J6 7244
6101/6 J6WA	Doppio Triodo	6,3	0,45	100	8,5		7BF 6J6WA 6045

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6111	Doppio Triodo	6,3	0,3	100	8,5		8DG 6112WA
6112	Doppio Triodo	6,3	0,3	150	1,75		8DG 6112WA
6113	Doppio Triodo	-	-	-	-		8BD 6080 1633
6135	Triodo	6,3	0,17	250	10,5		6BG 6C4 6DR4
6136	Pent.	6,3	0,3	250	10,6		7BK 6AU6 12AU6
6146	Pent.	6,3	1,25	400	40		7CK QE05/40 2E26
6146A	Pent.	6,3	1,25	400	63		7CK 8298 6883
6146B	Pent.	6,3	1,12	600	48		7CK 8298A 6159-A
6146W	Pent.	6,3	1,25	400	63		7CK 7212 7607
6147	Pent.	-	-	-	-		6CL 5851 6195

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6152	Triodo	-	-	-	-		5975
6155	Tetr.	5	6,5	3kv	225		QB3/300
6156	Tetr.	5	14	4kv	350		QB3,5/750
6159	Pent.	26,5	0,3	400	40		QE0,5/40H
6159W	Pent.	26,5	0,3	400	40		7357
6186/ 6AG5 WA	Pent.	6,3	0,3	250	7		7BD 6AG5
6186	Pent.	6,3	0,3	250	7		7BD 6AG5WA 6AK5
6189	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	10,5		9A 12AU7WA 6AU7
6197	Pent.	6,3	0,65	250	30		9BV 6CL6 6677
6199	Fototubo	-	-	1250 max	-		150AVP

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6201	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	10		7247 12AT7 9A
6202	Doppio Diodo	-	-	-	-		5BS 6X4 12X4
6203	Doppio Diodo	-	-	-	-		9CD
6205	Pent.	6,3	0,15	100	7,5		8443 EF734 8DC
6206	Pent.	6,3	0,15	100	7,2		8DC 8522 5908
6211	Doppio Triodo	12,6	0,15	100	4,6		9A 12AE7 5751
6211A	Doppio Triodo	12,6	0,15	100	4,6		9A 12BH7 12DT7
6215	Diodo	-	-	-	-		3C 1AU3 1K3
6216	Pent.	-	-	-	-		9CE
6221	Triodo	-	-	-	-		8HF 6222

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6222	Triodo	-	-	-	-		8HF 6221
6223	Pent.	-	-	-	-		8DL 5639 5905
6224	Pent.	-	-	-	-		8DL 5840 6945
6225	Pent.	-	-	-	-		8DL 5899 6223
6245	Pent.	-	-	-	-		5702 5784 7083
6247	Triodo	-	-	-	-		8F0
6263	Triodo	6,3	0,28	330	35		
6264A	Triodo	6,3	0,28	330	40		
6265	Pent.	-	-	-	-		7CM 3BZ6 6662
6267	Pent.	6,3	0,2	250	3		EF86 9CQ

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6281	Pent.	6,3	1,25	3kv	1,5A max		2E31 6092 2E36
6286	Triodo	-	-	-	-		6121 5676 6029
6287	Pent.	-	-	-	-		9CT
6293	Pent.	6,3	1,25	3kv	1,5A max		-
6320	Doppio Triodo	-	-	-	-		6BF7 8DG 6320
6321	Doppio Triodo	-	-	-	-		8DG 6BF7 6320
6336	Doppio Triodo	6,3	5	190	85		8BD 7105 10EN7
6336A	Doppio Triodo	6,3	5	190	185		8BD 6080 6DN7
6342A	Fototubo	-	-	1500 max	-		YP1001
6350	Doppio Triodo	6,3	0,6	150	11		9CZ 12CG8 6040









Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6352	Doppio Diodo	-	-	-	-		8EY
6360	Doppio Tetr.	12,6	0,41	300	30		9PW 8457 8458
6384	Triodo	-	-	-	-		7BQ 6J4 7137
6385	Doppio Triodo	6,3	0,35	100	9,6		8CJ 2C51 5670
6386	Doppio Triodo	6,3	0,35	100	9,6		8CJ 2C51 5670
6394	Doppio Triodo	-	-	-	-		8BD 5691 6EM7
6394A	Doppio Triodo	-	-	-	-		8BD 2C52 6113
63397	Pent.	-	-	-	-		6CL 5851 6147
6405	Fototubo	-	-	70 max	-		1640
6414	Doppio Triodo	-	-	-	-		9A 7730 12BH7

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6417	Pent.	12,6	0,37	250	40		-
6418	Tetr.	-	-	-	-		512-AX 1A-G4 6612
6419	Tetr.	-	-	-	-		512-AX 6888 6526
6463	Doppio Triodo	12,6	0,3	250	14,5		9CZ 6840 12G8
6485	Pent.	-	-	-	-		7BK 8426 12EZ6
6486	Pent.	-	-	-	-		9DV 6486-A
6486-A	Pent.	-	-	-	-		9DV 6486-A
6519	Tetr.	-	-	-	-		512AX 6612 6088
6524	Doppio Pent.	6,3	1,25	500	125		-
6525	Tetr.	6,3	0,15	-	-		7BN 2D21 5696

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6533	Triodo	6,3	0,28	330	40		8FY 8096
6540	Pent.	-	-	-	-		5702 7083 5702
6550	Pent.	6,3	1,25	3kv	1,5A max		7AC 5V6-GT 7408
6562	Fototubo	-	-	1400 max	-	-	5794A
6582	Pent.	-	-	-	-		9EJ 6582-A
6582A	Pent.	-	-	-	-		9EJ 6582-A
6626	Diodo	-	-	185	-		6073 0B2WA
6626/O A2WA	Diodo	-	-	185	-		0A2WA
6655A	Fototubo	-	-	1250 max	-	-	YP1000
6661	Pent.	6,3	0,15	250	7,4		7CM 6BH6 8136

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6662	Pent.	6,3	0,15	250	9,2		7CM 6BJ6 12DK6
6663	Doppio Diodo	6,3	0,3	275 inv.	60 max		6BT 6AL5 12AL5
6664	Triodo	6,3	0,15	250	10		5CE 6AB4
6669	Pent.	6,3	0,45	250	45		7BZ 6AQ5A 50B5
6676	Pent.	6,3	0,3	125	13		7CM 6CB6A 12AW6
6677	Pent.	6,3	0,65	250	30		9BV 6CL6 6CL6
6678	Triodo Pent.	6,3	0,45	150 250	18 10		9AE 6U8A 7731
6679	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	10		9A 12AT7 7730
6680	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	10,5		9A 12AU7A 12DW7
6688A	Pent.	6,3	0,3	190	13		9EQ E180F 7721











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6814	Triodo	6,3	0,15	100	10		8DK 6AD4 8527
6816	Tetr.	6,3	2,1	650	200		YL1101
6842	Pent.	12,6	0,62	500	125		7EQ
6883	Pent.	12,6	0,62	400	40		7CK QE05/40F 8298
6883B /8032A	Pent.	12,6	0,56	600	48		7CK 7212 6146
6884	Tetr.	26,5	0,52	650	200		YL1100
6887	Doppio Diodo	6,3	0,2	360 inv.	30 max		6BT
6888	Pent.	-	-	-	-		8N 6AJ7 6134
6889	Pent.	-	-	-	-		8HG
6895	Diodo	5	10	10kv inv.	8,3 max		6895

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
6897	Triodo	6,3	1,05	900	90		2C39-B
6900	Doppio Triodo	-	-	-	-		9H 5687 7892
6919	Doppio Diodo	6,3	0,2	300 inv.	30 max		6BT 7055 12AL5
6922	Doppio Triodo	6,3	0,3	90	12		8431 E88CC 9AJ
6939	Doppio Pent.	12,6	0,3	250	90		QQE02/5
6943	Pent.	-	-	-	-		8DC 5636 8517
6973	Pent.	6,3	0,45	250	46		9EU 6GC5 7061
7025	Doppio Triodo	12,6	0,15	250	1,2		9A 12AX75 12AE5
7027A	Pent.	6,3	0,9	425	150		8HY 7027
7036	Pent.	-	-	-	-		7CH 3BE6 5750











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
7044	Doppio Triodo	6,3	0,9	120	36		9H 6000 7892
7054	Pent.	13,5	0,27	250	19		9GT 12DK5
7055	Doppio Diodo	13,5	0,15	250 inv.	60 max		6BT 5726 12AL5
7056	Pent.	13,5	0,15	200	9,5		7CM 4BZ6 6BZ6
7057	Doppio Triodo	13,5	0,18	150	10		9AJ 4BZ8 7803
7058	Doppio Triodo	13,5	0,15	250	1,25		9AJ 6BK7 8223
7059	Triodo Pent.	13,5	0,19	150 250	18 10		9AE 8445 5U8
7060	Triodo Pent.	13,5	0,28	150 200	9 15		9DA 5AN8 7250
7061	Pent.	13,5	0,21	200	35		9EU 6GC5 12AB5
7083	Pent.	6,3	2,85	1500	400		5702 6872 5784











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
7102	Fototubo	-	-	1500 max	-		150CVP
7105	Doppio Triodo	-	-	-	-		8BD 6AS7 7105
7137	Triodo	-	-	-	-		7BQ 7245 6J4
7167	Tetr.	13,5	0,09	125	10		7EW 3EA5 3CY5
7189	Pent.	6,3	0,76	250	48		9CV 6BQ5 8327
7189A	Pent.	6,3	0,76	250	48		9LE
7199	Triodo Pent.	6,3	0,45	215 220	9 12,5		9JT EL84
7203	Tetr.	6	2,6	1500	500		4CX250B
7204	Tetr.	26,5	0,58	1500	500		4CX250F
7211	Triodo	-	-	-	-		7815-R 7855 8403

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
7212	Pent.	-	-	-	-		7CK 6146 2E26
7233	Triodo	6,3	1	50	120		9FR
7234	Pent.	-	-	-	-		9KD
7235	Triodo	-	-	-	-		9KE
7236	Doppio Diodo	-	-	-	-		8BD 6AS7 7105
7239	Pent.	-	-	-	-		9KH
7244	Doppio Triodo	-	-	-	-		7BF 5J6 6045
7245	Triodo	-	-	-	-		7BQ 7137 8532
7246	Triodo	-	-	-	-		5676 6286 6029
7247	Doppio Triodo	13,5	0,21	250	1,2		9A 6AU7 7729










Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
7258	Triodo Pent.	-	-	-	-		9DA 5AN8 8489
7310	Diodo	-	-	-	-		4P 1Y2 5825
7318	Doppio Triodo	-	-	-	-		9A 12AE7 6829
7327	Doppio Triodo	-	-	-	-		8DG 6BF7 6320
7355	Pent.	6,3	0,8	250	40		8KN
7357	Pent.	-	-	-	-		7CK 6159-B 6883
7358	Pent.	-	-	-	-		7CK 6146 8298
7360	Quadru- plo Tetrodo	-	-	-	-		9KS
7370	Doppio Triodo	-	-	-	-		9H 5687 7892
7391	Triodo	-	-	-	-		6299 7644











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
7403	Pent.	-	-	-	-		8JU
7408	Pent.	6,3	0,45	250	45		7AC 6EZ5 7581
7427	Fototubo	-	-	-	-		9LN
7486	Triodo	-	-	-	-		7077
7543	Pent.	-	-	-	-		7BK 19HR6 12EZ6
7548	Pent.	-	-	-	-		9LJ
7550	Doppio Triodo	-	-	-	-		8DG 6BF7 6320
7551	Pent.	13,5	0,36	250	40		9LK 7558
7552	Triodo	6,3	0,22	250	25		7552
7558	Pent.	6,3	0,8	250	40		7551 9LK

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
7576	Triodo	-	-	-	-		8KM 8185 8186
7580	Tetr.	6	2,6	2kv	350		QEL2/200
7581	Pent.	6,3	0,9	350	14		25L6 7AC 6EY6
7581A	Pent.	6,3	0,9	350	14		5824 7AC 5881
7586	Triodo	6,3	0,14	75	10,5		12AQ 2CW4 8456
7587	Tetr.	-	-	-	-		12AS 8380
7588	Triodo	-	-	-	-	<p>PLATE</p> <p>GRID</p> <p>CATHODE</p> <p>HEATER</p>	7296
7591	Pent.	-	-	-	-		8KQ 7591-A
7591A	Pent.	6,3	0,8	300	60		8KQ
7607	Pent.	-	-	-	-		7CK 6883 8298

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
7623	Pent.	-	-	-	-		6AM 6BQ6-GTA 25DQ6
7624	Pent.	-	-	-	-		6AM 17GW6 25CU6
7625	Triodo	-	-	-	-		7462 7720
7626	Diodo	5	6	40kv inv.	750 max	-	7626
7644	-	-	-	-	-		6299 7391 7644
7645	Doppio Triodo	-	-	-	-		9HL
7649	Tetr.	6,3	3,2	1350	47		-
7683	Pent.	-	-	-	-		9MN
7687	Triodo Pent.	-	-	-	-		9AE 4BL8 8445
7688	Triplo Triodo	-	-	-	-		12BA 7689 7690











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
7689	Triplo Triodo	-	-	-	-		12BA 7688 7690
7690	Triplo Triodo	-	-	-	-		12BA 7688 7689
7695	Pent.	50	0,15	130	100		9PX 7754
7701	Pent.	13,6	0,16	250	28		9MS
7716	Triodo Pent.	13,6	0,35	125 200	1,5 24		9DX 12AU8 10LZ8
7717	Tetr.	6,3	0,2	125	10		7EW
7719	Triodo	-	-	-	-		9MX
7721	Pent.	-	-	-	-		9EQ 6688
7722	Pent.	-	-	-	-		9EQ 6688
7724	Doppio Diodo Triodo	-	-	-	-		9KR 6FM8 14GT8











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
7728	Doppio Triodo	-	-	-	-		9A 6AU7 12DW7
7729	Doppio Triodo	-	-	-	-		9A 7AU7 5963
7730	Doppio Triodo	-	-	-	-		9A 6189 12AE7
7731	Triodo Pent.	-	-	-	-		9AE 5U8 8445
7732	Pent.	-	-	-	-		7CM 6BZ6 12AW6
7733	Pent.	-	-	-	-		9BF 11HM7 8448
7734	Triodo Pent.	-	-	-	-		9LC 6GE8
7737	Pent.	-	-	-	-		9MZ
7738	Triodo	-	-	-	-		8DK 6T4 8334
7751	Triodo	-	-	-	-		8KB 6FE5 50FE5











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
7754	Pent.	-	-	-	-		9PX 7695
7757	Pent.	-	-	-	-		9NE
7759	Doppio Triodo	-	-	-	-		8DG 6BF 8526
7760	Doppio Triodo	-	-	-	-		8DG 6BG7 6321
7761	Pent.	-	-	-	-		8DL 5639 8211
7762	Pent.	-	-	-	-		8DL 5904 7761
7763	Doppio Eptodo Doppio Triodo	-	-	-	-		9NF
7788	Pent.	-	-	-	-		9NK
7802	Doppio Triodo	-	-	-	-		8BD 2C50 1633
7803	Doppio Triodo	-	-	-	-		9AJ 4BC8 8431

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
7851	Eptodo	-	-	-	-		7GE
7855	Triodo	-	-	-	-		8745 7815-R 7211
7861	Doppio Triodo	-	-	-	-		8CJ 6386 2C51
7867	Pent.	-	-	-	-		5BT 6BG6 25DN6
7868	Pent.	6,3	0,8	300	60		9RW
7887	Doppio Triodo	-	-	-	-		8DG 6BF7 6320
7888	Triodo	-	-	-	-		8DK 6AD4 6AK4
7889	Doppio Triodo	-	-	-	-		8DG 6BG7 7079
7892	Doppio Triodo	-	-	-	-		9H 6900 7892
7895	Triodo	-	-	-	-		12AQ 2CW4 8456

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
7898	Doppio Triodo	13,5	0,15	250	10		9EP
7905	Pent.	6,3	0,65	300	50		9PB
7913	Triodo	-	-	-	-	 PLATE GRID CATHODE HEATER	7768 7913
7962	Doppio Triodo	-	-	-	-		8DG 6BF7 6112
7963	Doppio Triodo	-	-	-	-		8DG 6320 7760
7983	Doppio Tetr.	-	-	-	-		9PS
7984	Pent.	-	-	-	-		12EU 7984 8156
7994	Triodo	-	-	-	-		8KM 8186 7576
7995	Pent.	-	-	-	-		8KZ
8008	Diodo	5	7,5	5kv	5A		2P 673











Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
8032	Pent.	13,5	0,58	400	40		7CK 6146 8032
8042	Pent.	-	-	-	-		8LJ
8056	Triodo	-	-	-	-		12AQ 2EG4 8628
8058	Triodo	-	-	-	-		12CT 8627
8064	Pent.	-	-	-	-		8DL 6945 5639
8068	Tetr.	6,3	0,9	600	36		8LC
8070	Tetr.	-	-	-	-		8DL 8319
8071	Triodo	-	-	-	-		8LE
8077	Pent.	13,5	0,27	250	19		9GK
8082	Triodo	-	-	-	-		8081 8083









Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
8083	Triodo	-	-	-	-		8081 8082
8084	Pent.	-	-	-	-		7CM 3BZ6 6EW6
8096	Triodo	-	-	-	-		8FY 6533
8102	Triodo Pent.	13,5	0,23	125 125	13,5 12		9PJ
8103	Doppio Triodo	-	-	-	-		8DG 6BG7 6320
8106	Pent.	13,5	0,25	300	16		9PL
8113	Tetr.	-	-	-	-		7EW 2CY5 7717
8136	Pent.	6,3	0,3	125	10,8		7CM 6DE6 3DK6
8142	-	-	-	-	-		8100 8143 8217
8143	-	-	-	-	-		8100 8318 8345











Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
8149	Tetr.	-	-	-	-		12DT
8150	Pent.	-	-	-	-		12DU
8156	Pent.	13,5	0,3	200	75		12EU 7984
8185	Triodo	-	-	-	-		8KM 7576 8186
8186	Triodo	-	-	-	-		8KM 8185 7994
8203	Triodo	-	-	-	-		12AQ 8628 12EG4
8210	Pent.	-	-	-	-		8LS
8211	Tetr.	-	-	-	-		8064 8DL 5901
8212	Triodo	-	-	-	-		9PY
8213	Triodo	-	-	-	-		8LT

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
8217	-	-	-	-	-		8100 8142 8345
8218A	-	-	-	-	-		8100 8143 8217
8223	Doppio Triodo	-	-	-	-		9AJ 6AU7 7730
8228	Diodo	-	-	-	-		7894
8233	Pent.	-	-	-	-		9PZ
8236	Pent.	-	-	-	-		8JC 6DQ5
8254	Triodo	-	-	-	-		8LW
8255	Triodo	-	-	-	-		9NY 6DL4
8278	Pent.	-	-	-	-		9QB
8298	Tetr.	-	-	-	-		7CK 3BE6 7036

Valvole e Tubi a Raggi Catodici











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
8318	Fototubo	-	-	-	-		8100 8347 8760
8319	Triodo	-	-	-	-		8LD 8070
8327	Pent.	-	-	-	-		9CV 6BQ5 7189
8334	Triodo	-	-	-	-		7DK 3DX4 6DZ4
8345	Fototubo	-	-	-	-		8100 8474 8582
8346	Fototubo	-	-	-	-		8100 8142 8760
8348	Doppio Eptodo	-	-	-	-		9QN
8358	Doppio Pent.	-	-	-	-		9QR
8380	Tetr.	-	-	-	-		12AS 7587
8382	Triodo	-	-	-	-		12AQ 8056 8456











TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
8393	Triodo	-	-	-	-		12AQ 8628 8382
8403	Triodo	-	-	-	-		7815-R 7855 8745
8408	Doppio Eptodo	-	-	-	-		9QV
8414	Pent.	-	-	-	-		8DC 6944 8517
8417	Pent.	-	-	-	-		7S 6G6 25A6
8425	Pent.	6,3	0,3	250	10,5		7BK 6AH6 18GD6
8426	Pent.	12,6	0,15	250	10,5		7BK 6660 15E26
8431	Doppio Triodo	-	-	-	-		9AJ 4BZ8 8CG7
8441	Triodo	-	-	-	-		12AQ 6DS4 8393
8444	Triodo	-	-	-	-		12AQ 8441 8456

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
8445	Triodo Pent.	-	-	-	-		9AE 7731 6U8
8446	Triodo Pent.	-	-	-	-		9FA 5BR8 12EC8
8447	Triodo Doppio Diodo	-	-	-	-		9CF 9BR7 12BR7
8448	Pent.	-	-	-	-		9BF 12BV7 7733
8456	Triodo	-	-	-	-		12AQ 8056 8203
8457	Doppio Eptodo	-	-	-	-		9PW 8458 6360
8458	Doppio Eptodo	-	-	-	-		9PW 8457 6360
8463	Pent.	-	-	-	-		9QX
8474	-	-	-	-	-		8100 8552 8478
8475	-	-	-	-	-		8100 8345 8476

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
8477	-	-	-	-	-		8100 8347 8474
8478	-	-	-	-	-		8100 8760 8217
8489	Triodo Pent.	-	-	-	-		9DA 6AN8 7258
8517	Pent.	-	-	-	-		8DC 5636 8522
8522	Pent.	-	-	-	-		8DC 8524 6205
8524	Pent.	-	-	-	-		8DC 5916 6206
8525	Doppio Triodo	-	-	-	-		8DG 6111 8103
8526	Doppio Triodo	-	-	-	-		8DG 6320 6112
8527	Triodo	-	-	-	-		8DK 6AD4 5719
8528	Pent.	-	-	-	-		8DE 5840 8529

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
8529	Pent.	-	-	-	-		8DE 8528 8530
8530	Pent.	-	-	-	-		8DE 8528 8529
8532	Triodo	-	-	-	-		7BQ 6JA 7245
8552	Pent.	-	-	-	-		7CK 8298 7358
8582	-	-	-	-	-		8100 8143 8318
8627	Triodo	-	-	-	-		12CT
8628	Triodo	-	-	-	-		12AQ 13CW4 8203
8727	Triodo	-	-	-	-		5675 5876
8745	Triodo	-	-	-	-		7815-A 7211 8403
8760	-	-	-	-	-		8100 8142 8217

Valvole e Tubi a Raggi Catodici

TIPO	CLASS.	V_f	I_f (A)	V_a	I_a (mA)	CON.	TIPO equiv.
8859	Triodo	-	-	-	-		8413 8859
9001	Pent.	6,3	0,15	250	2		7BD 9003 6AK5
9002	Triodo	6,3	0,15	250	6,3		7BS
9003	Pent.	6,3	0,15	250	6,7		7BD
9004	Diodo	6,3	0,15	117	5		4BJ
9005	Diodo	3,6	0,165	117	1		5B6
9006	Diodo	6,3	0,15	750 inv.	15 max		6BH

Valvole commerciali Inglesi con corrispondenze EUROPEE - AMERICANE

CV133 = 6C4	CV540 = 12SC7	CV585 = 6C6
CV138 = EF91	CV543 = 12SK7	CV586 = EL37
CV140 = 6AL5	CV544 = 12SK7GT	CV587 = 6Q7G
CV245 = 4328D	CV546 = 12SQ7	CV588 = 6Q7
CV283 = 6AL5	CV547 = 12SQ7GT	CV589 = 6Q7GT
CV302 = ECH22	CV549 = 25A6	CV590 = 6SJ7G
CV426 = EY51	CV550 = 25A6GT	CV591 = 6SJ7
CV450 = EL38	CV551 = 25L6G	CV592 = 6SJ7GT
CV452 = 6AT6	CV552 = 25L6	CV593 = GZ32
CV453 = 6BE6	CV553 = 25L6GT	CV594 = 6SH7
CV454 = 6BA6	CV555 = 25Z5	CV595 = 6SH7GT
CV455 = 12AT7	CV558 = 25Z6	CV608 = 41
CV484 = DL92	CV559 = 25Z6GT	CV609 = 42
CV491 = 12AU7	CV561 = 35L6	CV610 = 45
CV492 = 12AX7	CV562 = 35L6GT	CV611 = 56
CV493 = 6X4	CV564 = 35Z3GT	CV613 = 58
CV501 = EBF32	CV565 = 35Z3GT	CV614 = 75
CV509 = 6V6G	CV567 = 35Z5	CV616 = 77
CV510 = 6V6	CV568 = 35Z5GT	CV617 = 80
CV511 = 6V6GT	CV569 = ECC35	CV618 = 83
CV515 = 6Y6G	CV571 = 50L6GT	CV619 = 84
CV517 = OZ4A	CV572 = 6X5G	CV654 = 1612
CV522 = 7B7	CV573 = 6X5	CV655 = 1613
CV525 = 12A6	CV574 = 6X5GT	CV656 = 1616
CV526 = 12A6GT	CV575 = 5U4G	CV657 = 1620
CV529 = 12AH7GT	CV578 = 6A8G	CV658 = 1622
CV531 = 12C8	CV579 = 6A8	CV660 = 6AC7
CV534 = 12J5	CV580 = 6A8GT	CV661 = 6AB7
CV535 = 12J5GT	CV581 = 6C5G	CV664 = 9002
CV537 = 12SA7	CV582 = 6C5	CV665 = 9003
CV538 = 12SA7GT	CV583 = 6C5GT	CV666 = 9004

Valvole commerciali Inglesi con corrispondenze EUROPEE - AMERICANE

CV667 = 9005	CV822 = EL3C	CV902 = 7W7
CV688 = 2C43	CV833 = 89	CV909 = 12A7
CV692 = OZ4	CV837 = 12C8Spec	CV910 = 12A8GT
CV694 = 12SG7	CV841 = 5U4GT	CV916 = 12H6
CV697 = 12SJ7	CV844 = 6AC5G	CV917 = 12J7
CV698 = 12SJ7GT	CV845 = 6AC5GT	CV918 = 12K7
CV706 = 6U7G	CV846 = 6AC7	CV919 = 12SF5
CV726 = 35Z3	CV847 = 6AF6G	CV921 = 12SF7
CV729 = 5V4G	CV848 = 6AG5	CV922 = 12SH7
CV747 = 6AC7	CV850 = 6AK5	CV924 = 12SL7
CV752 = OA4G	CV852 = 6C4	CV925 = 12SN7
CV753 = 1A3	CV854 = 6C7	CV995 = 6AJ5
CV756 = 1A5GT	CV858 = 6J6	CV995 = 6AJ5
CV757 = 1A6	CV865 = 6SD7GT	CV1052 = EL32
CV775 = 1LA6	CV866 = 6SJ7Y	CV1053 = EF39
CV776 = 1LB4	CV867 = 6SR7	CV1055 = EBC33
CV778 = 1LC6	CV870 = 6V7G	CV1056 = EF36
CV779 = 1LD5	CV876 = 7A6	CV1067 = 6J5
CV780 = 1LH4	CV877 = 7A7	CV1071 = 5U4
CV781 = 1LN5	CV878 = 7A8	CV1074 = 6J7
CV782 = DK91	CV879 = 7B4	CV1091 = EF50
CV783 = 1S4	CV880 = 7B5	CV1092 = EA50
CV784 = 1S5	CV883 = 7B8LM	CV1186 = 6F6
CV785 = 1T4	CV885 = 7C5	CV1301 = 6H6
CV787 = 2A7	CV887 = 7C6	CV1347 = ECH35
CV805 = 50Y6GT	CV893 = 7F7	CV1352 = EM80
CV807 = 3A4	CV895 = 7H7	CV1375 = EF85
CV808 = 3A5	CV897 = 7J7	CV1376 = EF80
CV818 = 3Q4	CV898 = 7N7	CV1404 = EF36
CV819 = 3Q5	CV899 = 7Q7	CV1427 = EF9
CV820 = 3S4	CV901 = 7Y4	CV1428 = EBC3

Valvole commerciali Inglesi con corrispondenze EUROPEE - AMERICANE

CV1429 = EL2	CV1860 = 6A7	CV1942 = 6K7
CV1464 = EF39	CV1873 = 6AB7	CV1943 = 6K7GT
CV1572 = 807	CV1882 = 6AG7	CV1944 = 6K8G
CV1578 = EF50	CV1886 = EC80	CV1945 = 6K8
CV1715 = EBC3	CV1891 = 6B7	CV1946 = 6K8GT
CV1757 = 901	CV1893 = 6B8G	CV1947 = 6L6G
CV1772 = 47	CV1894 = 6B8	CV1948 = 6L6
CV1775 = 36	CV1896 = 6C8G	CV1949 = 6D4
CV1777 = 7C7	CV1908 = 6F5G	CV1950 = 6L7G
CV1790 = 7Z4	CV1909 = 6F5	CV1951 = 6L7
CV1800 = 1A7G	CV1910 = 6F5GT	CV1955 = EF91
CV1802 = 1A7GT	CV1911 = 6FG	CV1956 = 6N7G
CV1816 = 6Y3G	CV1912 = 6F6	CV1957 = 6N7
CV1818 = 1H5G	CV1915 = 6F7	CV1958 = 6N7GT
CV1820 = 1H5GT	CV1917 = 6F8G	CV1959 = 50C5
CV1823 = 1N5GT	CV1918 = 6F8	CV1962 = 6R7G
CV1824 = 1Q5G	CV1919 = 6F14	CV1963 = 6R7
CV1830 = 1B3	CV1926 = 6G6G	CV1964 = 6R7GT
CV1831 = 2A3	CV1928 = 12BA6	CV1966 = 6SA7
CV1837 = 2B7	CV1929 = 6G6G	CV1967 = 6SA7GT
CV1851 = 5X4G	CV1930 = 6H6	CV1969 = 6SC7
CV1852 = 5X4	CV1931 = 6H6GT	CV1970 = 6SC7GT
CV1854 = 5Y3G	CV1932 = 6J5G	CV1972 = 6SF5
CV1856 = 5Y3GT	CV1933 = 6j5	CV1973 = 6S5GT
CV1857 = 5Y4G	CV1934 = 6J5GT	CV1978 = 6SG7
CV1861 = 5Z3	CV1935 = 6J7G	CV1981 = 6SK7
CV1862 = 6AQ5	CV1936 = 6J7	CV1982 = 6SK7GT
CV1863 = 5Z4G	CV1937 = 6J7GT	CV1985 = 6SL7GT
CV1864 = 5Z4	CV1938 = 6K6G	CV1988 = 6SN7GT
CV1865 = EC81	CV1940 = 6K6GT	CV1990 = 6SQ7
CV1867 = 6A6	CV1941 = 6K7G	CV1991 = 6SQ7GT

Valvole commerciali Inglesi con corrispondenze EUROPEE - AMERICANE

CV1993 = 6SS7	CV2938 = EL33	CV4024 = ECC801S
CV1999 = 1V	CV2940 = EL36	CV4025 = EAA901S
CV2106 = DL66	CV2966 = EY86	CV5008 = 6080WA
CV2129 = 5763	CV2975 = EL84	CV5065 = ECF82
CV2500 = 35Z4GT	CV2980 = DM70	CV5072 = EZ81
CV2501 = 40	CV2983 = DL94	CV5077 = PL81
CV2533 = 50	CV2984 = 6080	CV5092 = EF800
CV2545 = 79	CV3508 = ECC801S	CV5093 = EL803
CV2546 = 81	CV3512 = 5696	CV5094 = EL86
CV2547 = 83V	CV3752 = U30	CV5156 = EF89
CV2548 = 84	CV3881 = EB41	CV5192 = PCC84
CV2549 = 85	CV3882 = EBC41	CV5212 = ECC801S
CV2556 = 117L7	CV3883 = EAF42	CV5214 = E90CC
CV2557 = 117N7	CV3884 = ECC40	CV5215 = ECF80
CV2558 = 117Z6	CV3885 = EF40	CV5231 = E88CC
CV2710 = 3D6/1299	CV3886 = EF41	CV5232 = C3M
CV2714 = 1614	CV3888 = ECH42	CV5278 = ZM1020
CV2716 = 6SC7	CV3889 = EL41	CV5331 = ECC189
CV2729 = E80F	CV3890 = EZ40	CV5354 = E188CC
CV2769 = 9006	CV3892 = AZ41	CV5358 = ECC88
CV2798 = 6360	CV3998 = E180F	CV5430 = 2C39A
CV2799 = 6252	CV4003 = ECC802S	CV5434 = EM84
CV2833 = AF3	CV4004 = ECC803S	CV5472 = E88CC
CV2860 = AZ1	CV4007 = EAA901S	CV5473 = 6939
CV2861 = AZ2	CV4009 = 6BA6W	CV5808 = E55L
CV2862 = AZ31	CV4010 = 5654/6AK5W	CV5809 = E810F
CV2877 = 5654	CV4012 = 6BE6W	CV5989 = E80CC
CV2883 = 6005	CV4016 = ECC822S	
CV2912 = DL63	CV4017 = ECC803S	
CV2925 = EBF2	CV4019 = 6005/6AQ5W	
CV2929 = ECH3	CV4023 = 6AU6	

Valvole militari Inglesi con corrispondenze EUROPEE - AMERICANE

AR4 = HL210	ARP20 = SP42	NR42 = O220
AR5 = LP2	ARP21 = Z62	NR43 = PM24A
AR6 = LP2	ARP22 = 116Pen	NR44 = PX4
AR7 = 4D1	ARP23 = HP4101	NR45 = VMP4G
AR8 = HL23DD	ARP24 = 220VPT	NR46 = D41
AR9 = L21	ARP25 = KT41	NR47 = PX25
AR10 = TDD2A	ARP26 = KT44	NR48 = EBC33
AR11 = 4019B	ARP33 = MSP4	NR49 = EF36
AR12 = 4020A	ARP34 = EF39	NR50 = AT4
AR13 = 4022AR	ARP35 = EF50	NR53 = KT42
AR14 = 220RC	ARP36 = SP61	NR54 = AP4
AR15 = 220LF	ARP37 = QP25	NR54A = AP4
AR16 = 220B	ARP38 = KTZ73	NR55 = 4D1
AR17 = MH4	ARS = S625	NR56 = DA30
AR20 = 4021B	ARS7 = VS24	NR57 = ML4
AR21 = EBC33	ARS8 = PM12V	NR58 = 244V
ARD2 = D1	ARTH2 = ECH35	NR59 = KT41
ARD4 = D42	ARTP1 = TP22	NR60 = H42
ARDD1 = 10D1	ARTP2 = TP25	NR61 = W42
ARDD3 = 6H6	AU1 = U18	NR64 = KTW62
ARDD5 = EB34	AU3 = U12/14	NR65 = MSP4
ARH1 = X64	AU3A = MU14	NR66 = D41
ARP1 = KT2	AU4 = U17	NR67 = 6L7
ARP2 = SP2	AU6 = GU5	NR68 = 6Q7
ARP3 = 9D2	AU8 = U22	NR70 = MSPen
ARP4 = SP210	NR15 = PM3	NR71 = MSPen
ARP5 = VP2	NR15A = PM4DX	NR72 = N43
ARP6 = SP4	NR16 = PM254	NR73 = 6N7
ARP7 = 42MPT	NR16A = PM4DX	NR74 = AC6/Pen
ARP8 = AC4/Pen	NR17 = DEQ	NR75 = ACP4
ARP9 = Pen1340	NR18 = DEQ	NR76 = KTZ41
ARP9a = 7D8	NR23 = PM14	NR77 = 6L6
ARP10 = PenA4	NR26 = MHL4	NR78 = 6C5
ARP11 = TSP4	NR27 = 104V	NR79 = Z62
ARP12 = VP23	NR27A = 104V	NR82 = X65
ARP13 = VP21	NR28 = PM2	NR83 = 6J7
ARP14 = 220PT	NR37 = ACSG	NR84 = 20A1
ARP15 = KTW63	NR38 = VMS4	NR85 = 6F6
ARP16 = 6J7	NR39 = KT2	NR86 = KTW63
ARP17 = 6F6	NR40 = PM24D	NR87 = AC5/PenDD
ARP18 = KT24	NR41 = 210VPT	ACP4 = NR94
ARP19 = SP41	NR41 = 117	NU12 = U18

Valvole militari Inglesi con corrispondenze EUROPEE - AMERICANE










NU13 = U15	VR95 = 954	VT25A = 10Y
NU16 = GU5	VR95A = 954	VT26 = 22
NU17 = MU14	VR99 = X66	VT27 = 30
NU18 = U17	VR100 = KTW62	VT28 = 24A
NU20 = 5Y3	VR101 = MHL D6	VT29 = 27
NU31 = MU2	VR102 = BL63	VT30 = 01A
NU33 = SU2150A	VR105 = ML6	VT31 = 31
NU34 = HVR2	VR106 = 9D2	VT33 = 33
VR18 = 215SG	VR107 = 15D2	VT34 = 207
VR19 = PM2	VR108 = 8D2	VT35 = 35/51
VR21 = 21OLF	VR109 = 4D1	VT36 = 36
VR22 = 220PA	VR117 = 41MTL	VT37 = 37
VR27 = 210LF	VR118 = KT2	VT38 = 38
VR28 = 220VSG	VR119 = DDL4	VT39 = 869
VR32 = 220B	VR122 = 41MPX	VT39A = 869A
VR35 = QP21	VR123 = EF8	VT40 = 40
VR37 = MH4	VR124 = HP4101	VT41 = 851
VR38 = MHL4	VR125 = MS/PenB	VT42 = 872
VR40 = PX25	VR126 = 4SH	VT42A = 872A
VR41 = PM12M	VR129 = MS/Pen	VT43 = 845
VR43 = 210PG	VR130 = HL23	VT44 = 32
VR44 = 210DDT	VR136 = EF54	VT45 = X56
VR45 = X56	VR137 = EC52	VT45 = 45
VR46 = PT25H	VR502 = KT32	VT46 = 866
VR47 = TZ05-20	VR503 = KT33C	VT46A = 866A
VR49 = 210SPT	VR505 = MH41	VT47 = 47
VR53 = EF39	VT1 = WE203A	VT48 = 41
VR54 = EB34	VT2 = WE205B	VT49 = 39/44
VR55 = EBC33	VT4B = 211	VT50 = KL2K
VR56 = EF36	VT4C = 211spec	VT50 = 50
VR57 = EK32	VT5 = WE215A	VT51 = Pen220A
VR59 = 955	VT6 = 212A	VT51 = 841
VR65 = SP61	VT7 = WX12	VT52 = EL32
VR65A = SP41	VT8 = UV204	VT52 = 45Spec
VR66 = P61	VT17 = 860	VT54 = 34
VR67 = 6J5	VT19 = 861	VT55 = 865
VR78 = D1	VT20 = 220P	VT56 = 56
VR82 = 220TH	VT22 = 204A	VT57 = 57
VR83 = 210VPT	VT23 = 230XP	VT58 = 58
VR91 = EF50	VT24 = 864	VT60 = 850
VR91A = EF50	VT25 = DET25	VT60 = 807
VR92 = EA50	VT25 = 10	VT60A = 807








Valvole militari Inglesi con corrispondenze EUROPEE - AMERICANE

VT61 = RK34	VT90A = 6H6G/GT	VT118 = 832
VT61A = 407AB	VT91 = 6J7	VT119 = 2X2/879
VT62 = TY1-50	VT91A = 6J7GT	VT120 = 954
VT62 = 801A	VT92 = 6Q7	VT121 = 955
VT63 = 46	VT92A = 6Q7G	VT121 = 153
VT64 = 800	VT93 = 6B8	VT122 = 92
VT65 = 6C5	VT93A = 6B8G	VT124 = 108
VT65A = 6C5G	VT94 = 6J5	VT124 = 1A5GT
VT66 = 6F6	VT94A = 6J5G	VT125 = 1C5GT
VT66A = 6F6G	VT94D = 6J5GT	VT125 = 106
VT67 = 30Spec	VT95 = 2A3	VT126 = 6X5
VT68 = 6B7	VT96 = 6N7	VT126A = 6X5G
VT69 = 6D6	VT96 = 5B/502A	VT126B = 6X5G/GT
VT70 = 6F7	VT97 = 5W4	VT127 = Pen46
VT72 = 842	VT98 = 6U5/6G5	VT128 = 1630
VT73 = 843	VT99 = 6F8G	VT129 = 304TL
VT73 = H63	VT100 = 807	VT129 = 155
VT74 = 524	VT100 = 92	VT130 = 250TL
VT74 = 6J7	VT100A = 807Spec	VT131 = 12SK7
VT75 = 75	VT101 = 837	VT132 = 12K8
VT75 = KT66	VT103 = 6SQ7	VT133 = 12SR7
VT76 = 76	VT104 = 12SQ7	VT134 = 12A6
VT76 = DA41	VT104 = PT15	VT135 = 12J5GT
VT77 = 77	VT105 = 6SC7	VT135A = 12J5
VT78 = 78	VT106 = 803	VT136 = 1625
VT79 = KT8	VT107 = 6V6	VT137 = 1626
VT80 = 80	VT107A = 6V6G/GT	VT138 = 1629
VT80 = 4307A	VT107B = 6V6G	VT139 = OD3/VR150
VT81 = 4052A	VT108 = 450TH	VT141 = 156
VT83 = 83	VT109 = 2051	VT141 = WL531
VT84 = 84/624	VT111 = 5BP4	VT143 = 805
VT86 = 6K7	VT111 = 153	VT144 = 813
VT86A = 6K7G	VT112 = 106	VT145 = 5Z3
VT86B = 6K7GT	VT112 = 6AC7	VT146 = 1N5GT
VT87 = 6L7	VT114 = 5T4	VT147 = 1A7GT
VT87A = 6L7G	VT115 = 6L6	VT148 = 1D8GT
VT88 = 832	VT115A = 6L6G	VT149 = 3A8GT
VT88 = 6R7	VT116 = 6SJ7	VT150 = 6SA7
VT88A = 6R7G	VT116A = 6SJ7GT	VT150A = 6SA7GT/G
VT88B = 6R7GT	VT116B = 6SJ7Y	VT151 = 6A8G
VT89 = 89	VT117 = 6SK7	VT151B = 6A8GT
VT90 = 6H6	VT117A = 6SK7G/GT	VT152 = 6K6GT/G

Valvole militari Inglesi con corrispondenze EUROPEE - AMERICANE










VT152A= 6K6G	VT200 = OC3/VR105	VT243 = 7C4/1203A
VT153 = 12C8Y(Spec)	VT201 = 25L6	VT244 = 5U4G
VT154 = 814	VT201C= 25L6GT	VT245 = 2050
VT161 = 12SA7	VT202 = 9002	VT246 = 918
VT162 = 12SJ7	VT203 = 9003	VT247 = 6AG7
VT163 = 6C8G	VT204 = 3C24	VT248 = 3CP1
VT164 = 1619	VT205 = 6ST7	VT249 = 1006
VT165 = 1624	VT206A= 5V4G	VT250 = EF50
VT166 = 371A	VT207 = 12AH7GT	VT251 = WL441
VT167 = 6K8	VT208 = 7B8	VT252 = 923
VT167A= 6K8G	VT209 = 12SG7	VT254 = 304TH
VT168A= 6Y6G	VT210 = 1S4	VT255 = 705A
VT169 = 12C8	VT211 = 6SG7	VT256 = GL486
VT170 = 1E5GP	VT212 = 958	VT257 = K-7
VT171 = 1R5	VT213A= 6L5G	VT259 = 829
VT172 = 1S5	VT214 = 12H6	VT260 = OA3/VR-75
VT173 = 1T4	VT215 = 6E5	VT264 = 3Q4
VT174 = 3S4	VT216 = 816	VT266 = 1616
VT175 = 1613	VT217 = 811	VT267 = WL578
VT176 = 6AB7/1853	VT218 = 100TH	VT268 = 12SC7
VT177 = 1LH4	VT220 = 250TH	VT269 = 717A
VT178 = 1LC6	VT221 = 3Q5GT	VT277 = 417
VT179 = 1LN5	VT222 = 884	VT279 = GY2
VT180 = 3LF4	VT223 = 1H5GT	VT282 = ZG489
VT181 = 7Z4	VT224 = 2C34 RK34	VT286 = 832A
VT182 = 3B7/1291	VT225 = 307A	VT287 = 815
VT183 = 1R4/1294	VT226 = 3EP1	VT288 = 12SH7
VT184 = OB3/VR90	VT227 = 7184	VT289 = 12SL7GT
VT185 = 3D6/1299	VT228 = 8012	VU29 = ESU150
VT187 = 575A	VT229 = 6SL7GT	VU39 = MU14
VT188 = 7E6	VT230 = 350A	VU39A = R3
VT189 = 7F7	VT231 = 6SN7GT	VU64 = U12/14
VT190 = 7H7	VT232 = E1148	VU71 = 5U4
VT191 = 316A	VT233 = 6SR7	VU72 = GU5
VT192 = 7A4	VT234 = 114B	VU113 = U17
VT193 = 7C7	VT235 = 615	VU120 = SU2150
VT194 = 7J7	VT236 = 836	VU134 = HVR2
VT195 = 1005	VT237 = 957	
VT196 = 6W5G	VT238 = 956	
VT197A= 5Y3GT/G	VT239 = 1LE3	
VT198A= 6G6G	VT240 = 710A	
VT199 = 6SS7	VT241 = 7E5/1201	

TIPO	DEFL.	V_f	I_f	DESCRIZIONE	CON.	TIPO equiv.
11HP4	110°	6,3	0,45	Sferico Elettrostatico Cinturato		11HP4
RT31B3 RT31B4	110°	6,3	0,3	Sferico Elettrostatico Cinturato		RT31B3 RT31B4
14AJP4 14ASP4 14AVP4	110°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		14AJP4
RT41H3	110°	6,3	0,3	Elettrostatico Cinturato		RT41H3
17AP4 17BP4 17JP4	70°	6,3	0,6	Sferico Magnetico		17BP4
7CGP4 17FP4 17HP4 17RP4	70°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		17HP4
17LP4 17VP4	70°	6,3	0,6	Cilindrico Elettrostatico		17LP4
17QP4 17UP4 17YP4	70°	6,3	0,6	Cilindrico Magnetico		17QP4
17ATP4 17AVP4 17BMP4 17BUP4 17CBP4 17CLP4	90°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		17AVP4

TIPO	DEFL.	V_f	I_f	DESCRIZIONE	CON.	TIPO equiv.
17BJP4 17BNP4 17CFP4 17CMP4 17CNP4 17CYP4 17CZP4	90°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico Collo corto		17BJP4
17BTP4 17CUP4 17DJP4	90°	6,3	0,3	Sferico Elettrostatico Collo corto		17CUP4
17BM1	114°	6,3	0,3	Elettrostatico		17BM1
17BVP4 17BWP4 17CSP4	110°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		17CSP4
17DAP4 17DRP4	110°	2,68	0,45	Sferico Elettrostatico Collo corto		17DAP4
17BRP4 17BZP4 17CAP4 17CKP4 17DNP4	110°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		17BZP4
17CWP4 17DLP4 17DSP4 17DTP4	110°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico Collo corto		17DLP4









TIPO	DEFL.	V_f	I_f	DESCRIZIONE	CON.	TIPO equiv.
17BX3 17CVP4 17DYP4	110°	6,3	0,3	Sferico Elettrostatico		17CVP4
19ACP4 19ADP4 19AGP4 19AZP4 19BHP4 19BLP4 19BTP4 19BVP4 19CFP4 19CHP4 19XP4 19ZP4	110°	0,6	0,3	Sferico Elettrostatico Collo corto		19XP4
19ALP4 19AQP4 19BEP4 19BX3 19BY3 19CVP4 19RP4	110°	6,3	0,3	Sferico Elettrostatico Collo corto		19CUP4
19AHP4 19ANP4 19AXP4 19AYP4 19BWP4 19CMP4 19CUP4	114°	6,3	0,45	Sferico Elettrostatico Collo corto		19AXP4
19ARP4 19BNP4 19BQP4	114°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico Doppio vetro		19ARP4
19AFP4 19AUP4 19BMP4 19BRP4	114°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico Doppio vetro Collo corto		19AFP4

Tubi a Raggi Catodici

TIPO	DEFL.	V_f	I_f	DESCRIZIONE	CON.	TIPO equiv.
19AMP4 19BAP4 19BCP4 19BP4 19CEP4 19CWP4	114°	6,3	0,3	Sferico Elettrostatico Doppio vetro Collo corto		19CEP4
19BS1 RT47H6	110°	6,3	0,3	Elettrostatico Autoprotetto		19BS1
20BM5	110°	6,3	0,3	Elettrostatico Autoprotetto		20BM5
20CP4 20DP4	70°	6,3	0,6	Sferico Magnetico		20DP4
20GP4 20HP4 20LP4 20MP4	70°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		20HP4
21AUP4 21AVP4	72°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		21AUP4
21AFP4 21YP4	70°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		21YP4
21EP4	70°	6,3	0,6	Cilindrico Magnetico		21EP4
21FP4	70°	6,3	0,6	Cilindrico Elettrostatico		21FP4










TIPO	DEFL.	V_f	I_f	DESCRIZIONE	CON.	TIPO equiv.
21WP4 21ZP4	70°	6,3	0,6	Sferico Magnetico		21ZP4
21XP4	70°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		21XP4
21ALP4 21ATP4 21BTP4 21CGP4 21CMP4 21CVP4 21CWP4 21DNP4	90°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		21ALP4
21ACP4 21AMP4 21BSP4 21CUP4	90°	6,3	0,6	Sferico Magnetico		21ACP4
21CBP4 21CHP4 21CXP4 21DLP4 21DQP4 21DRP4 21DSP4 21FLP4	90°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico Collo corto		21CBP4
21CLP4 21DJP4 21DVP4 21ELP4	90°	6,3	0,3	Sferico Elettrostatico Collo corto		21DJP4

Tubi a Raggi Catodici

TIPO	DEFL.	V_f	I_f	DESCRIZIONE	CON.	TIPO equiv.
21CZP4 21DAP4 21DEP4 21DMP4	110°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		21DAP4
21CEP4 21DFP4 21EMP4 21EUP4 21FMP4	110°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		21CEP4
21CQP4	110°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		21CQP4
21DKP4 21DWP4	110°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		21DKP4
21EVP4	110°	2,68	0,45	Sferico Elettrostatico Collo corto		21EVP4
21EDP4 21EQP4 21ETP4 21FAP4	110°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico Collo corto		21EQP4
21BX3 21EZP4 21EXP4	110°	6,3	0,3	Sferico Elettrostatico Collo corto		21BX3
23ARP4 23GP4 23MP4 23NP4 23WP4	110°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		22ARP4











TIPO	DEFL.	V_f	I_f	DESCRIZIONE	CON.	TIPO equiv.
23AJP4 23AQP4 23AGP4 23BCP4 23BX3 23CMP4 23DKP4	110°	6,3	0,3	Sferico Elettrostatico		23DKP4
23AKP4 23CVP4 23KP4 23FP4	110°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico Collo corto		23KP4
23AXP4 23BY3 23CJP4 23CKP4 23DY3 23VP4	110°	6,3	0,3	Sferico Elettrostatico Collo corto		23VP4
23BM2 23BS1	110°	6,3	0,3	Elettrostatico Autoprotetto		23BS1
23AVP4 23BGP4 23BHP4 23BNP4 23CP4 23HP4	110°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico Doppio vetro		23CP4
23AYP4 23BEP4 23BSP4 23CBP4 23SP4	110°	6,3	0,3	Sferico Elettrostatico Doppio vetro		23SP4
23CLP4 23DHP4	110°	6,3	0,3	Elettrostatico Doppio vetro Collo corto		23CLP4











Tubi a Raggi Catodici

TIPO	DEFL.	V_f	I_f	DESCRIZIONE	CON.	TIPO equiv.
23BRP4 23BYP4 23CSP4 23RP4	110°	6,3	0,3	Elettrostatico Doppio vetro Collo corto		23RP4
23BP4 23CUP4 23DGP4 23DP4	110°	6,3	0,6	Elettrostatico Doppio vetro Collo corto		23DP4
RT59H4 RT59H7	110°	6,3	0,3	Elettrostatico Autoprotetto		RT59H4 RT59H7
24ADP4 24CP4 24QP4 24TP4 24VP4	90°	6,3	0,6	Sferico Magnetico		24CP4
24AEP 24AJP4 24ATP4 24AUP4 24ZP4	90°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico Collo corto		24AEP4
24ANP4 24DP4 24YP4	90°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		24DP4
24AHP4 24ALP4 24AWP4 24BAP4	110°	6,3	6,3	Sferico Elettrostatico		24AHP4
24AMP4	110°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		24AMP4
24AXP4	110°	6,3	0,3	Sferico Elettrostatico		24AXP4

TIPO	DEFL.	V_f	I_f	DESCRIZIONE	CON.	TIPO equiv.
25BP1 25MP4 RT65H4	110°	6,3	0,3	Elettrostatico Autoprotetto		25BP1
25NC1	110°	6,3	0,3	Elettrostatico		25NC1
AW59-90	110°	6,3	0,3	Elettrostatico		AW59-90
AW59-91	110°	6,3	0,3	Elettrostatico Collo corto		AW59091
A65-11W	110°	6,3	0,3	Elettrostatico Autoprotetto		A65-11W
A65-13W	110°	6,3	0,3	Elettrostatico		A65-13W
A28-10W	90°	-	-	Elettrostatico		A28-10W
A28-14W	90°	11V	0,068	Elettrostatico Autoprotetto		A28-14W
MW36-44	70°	6,3	0,3	Magnetico		MW36-44
AW36-80	90°	6,3	0,3	Sferico Elettrostatico		AW36-80

Tubi a Raggi Catodici

TIPO	DEFL.	V_f	I_f	DESCRIZIONE	CON.	TIPO equiv.
MW43-64	70°	6,3	0,3	Sferico Magnetico		MW43-64
MW43-69	70°	6,3	0,3	Sferico Magnetico		MW43-69
AW43-80	90°	6,3	0,3	Elettrostatico		AW43-80
AW43-88	110°	6,3	0,3	Elettrostatico		AW43-88
A47-11W	110°	6,3	0,3	Elettrostatico Autoprotetto		A47-11W
A47-14W	110°	6,3	0,3	Elettrostatico		A47-14W
AW47-91	110°	6,3	0,3	Elettrostatico		AW47-91
MW53-20	70°	6,3	0,3	Magnetico		MW53-20
AW53-80	90°	6,3	0,3	Elettrostatico		AW53-80
MW53-80	90°	6,3	0,3	Elettrostatico		MW53-80

TIPO	DEFL.	V_f	I_f	DESCRIZIONE	CON.	TIPO equiv.
AW53-88	110°	6,3	0,3	Elettrostatico		AW53-88
AW53-89	110°	6,3	0,3	Elettrostatico Collo corto		AW53-89
A59-11W	110°	6,3	0,3	Elettrostatico Autoprotetto		A59-11W
A59-12W	110°	6,3	0,3	Elettrostatico		A59-15W
A59-15W	110°	6,3	0,3	Elettrostatico		A59-15W
A59-16W	110°	6,3	0,3	Elettrostatico Bonded		A59-16W
A59-23W	110°	6,3	0,3	Elettrostatico Autoprotetto		A59-23W
27LP4 27NP4 27RP4	90°	6,3	0,6	Sferico Magnetico		27RP4
27SP4 27UP4 27VP4	90°	6,3	0,6	Sferico Elettrostatico		27SP4
27ADP4	110°	6,3	0,6	Elettrostatico Doppio vetro		27ADP4

CINESCOPI

Sigla originale	Diagonale in pollici	Angolo di deflessione (°)	Diametro collo (mm)	Impiego	Corrispondenti
M 15-120W	6	70	20	Per monitor	
M 20-110W	8	110	20	Per monitor	
M 23-120W	9	90	20	Per monitor	
M 28-120W	11	90	20	Per monitor	
M 31-115W	12	110	20	Per monitor	
140AHBG	4,5	-	-	Per TV B/N	
4ADC4	4,5	-	-	Per TV B/N	
240AB4L10° 90	10	90	20	Per TV B/N	
A31-19W	12	90	20	Per TV B/N	A31-20W/12BM20/ 12BM21
A31-120W	12	110	20	Per TV B/N	A31-410W/12BM121/ 12BM123
A31-510W	12	110	20	Per TV B/N	
A34-510W	14	110	20	Per TV B/N	
A44-280W	17	110	20	Per TV B/N	
20BM1	20	110	28,6	Per TV B/N	A50-120W
A50-520W	20	90	28,6	Per TV B/N	
A61-120W	24	110	28,6	Per TV B/N	24BM1/24BM4/61 LK3B
Sigla originale	Diagonale in pollici	Angolo di deflessione (°)	Tecnologia cinescopio	Costruttore	Corrispondenti
A14JJD30X	5,5	-	-	Matsushita	
160DB22	6	-	-	Matsushita	
A37-268	14	90	Pil	Videocolor	
A37-570X	14	90	In Line	Philips	

CINESCOPI

Sigla originale	Diagonale in pollici	Angolo di deflessione (°)	Tecnologia cinescopio	Costruttore	Corrispondenti
A37-590X	14	90	In Line	Philips	A37-592X
A42-160X	16	90	Pil	Videocolor	A42-161X/A42-163X /A42-168X
A42-263X	16	90	Pil	Videocolor	A42-268X
A42-420X	16	90	Pil	Videocolor	A42-421X
A42-426X	16	90	Pil	Videocolor	
A42-591X	16	90	Pil	Videocolor	593X
A51-510X	20	110	20AX	Philips	
A51-161X	20	90	Pil	Videocolor	A51-163X/A51-168X
A51-231X	20	90	Pil	ITT Videocolor	A51-421X
A51-263X	20	90	Pil	Videocolor	A51-268X
A51-426X	20	90	Pil	Videocolor	
A51-540X	20	110	In Line	Philips	
A51-575A	20	90	In Line	Philips	A51-570/A51-572X
A51-590X	20	90	In Line	Philips	
A56-510X	22	110	20AX	Philips	A56-500X
A56-540X	22	110	30AX	Philips	
A56-610X	22	110	Pil	Videocolor	A56-611X/A56-613X /A56-615X
560EGB22	22	110	Pil	Toshiba	
A56-700X	22	110	Pil	Videocolor	
A56-701X	22	110	Pil	Videocolor	
A56-711X	22	110	Pil	Videocolor	

CINESCOPI

Sigla originale	Diagonale in pollici	Angolo di deflessione (°)	Tecnologia cinescopio	Costruttore	Corrispondenti
A56-420X	22	110	Pil	Videocolor	A56-421X
A56-426X	22	110	Pil	Videocolor	
A56-715X	22	110	Pil	Videocolor	
A66-140X	26	110	Delta	Philips	A66-410X
A66-510X	26	110	20AX	Philips	A66-500X/A66-501X
A66-540X	26	110	30AX	Philips	
A67-120X	27	90	Delta	Videocolor	A67-121X/A67-128X
A67-140X	27	110	Delta	Westinghouse	A67-410X
A67-150X	27	110	Delta	Videocolor	A67-151X/A67-510X
A67-250X	27	110	In Line	Sylvania	
A67-260X	27	110	In Line	Videocolor	
A67-560X	27	110	In Line	Sylvania	
A67-700X	27	110	Pil	Videocolor	
A67-701X	27	110	Pil	Videocolor	
A67-713X	27	110	Pil	Videocolor	
A67-715X	27	110	Pil	Videocolor	
A51EAS00X01	21	110	Planar	Videocolor	
A51EAL00X01	21	90	Flat Square	Philips	
A59EAS00X01	25	110	Planar	Videocolor	
A59EAK001X01	25	110	Flat Square	Philips	

CINESCOPI MONOCROMATICI

Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318	Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318
2EP4	* 8JK	11UP4	* 7GR
5AXP4	* 12S	12AYP4	* 8HR
7DP4	* 12C	12AZP4	* 8HR
7RP4	* 12D	12BAP4	* 8HR
8AP4	* 12D	12BEP4	* 7FA
8AP4A	* 12H	12BFP4	* 7GR
8DP4	* 12H	12BGP4	* 8HR
8JP4	* 12AB	12BJP4	* 8HR
8LP4	* 7FA	12BKP4	* 8HR
8MP4	* 12L	12BLP4	* 8HR
8XP4	* 12S	12BMP4	* 7GR
8YP4	* 7FG	12BNP4	* 8HR
9QP4	* 12AD	12BNP4A	* 8HR
9QP4A	* 12AD	12BQP4	* 8HR
9SP4	* 8HR	12BSP4	* 8HR
9TP4	* 8HR	12BTP4	* 8HR
9UP4	* 7GR	12BUP4	* 8HR
9VP4	* 7GR	12BUP4A	* 8HR
9WP4	* 7GR	12BUP4B	* 8HR
10ABP4	* 12L	12BVP4	* 7GR
10ABP4A	* 12L	12BZP4	* 7GR
10ABP4B	* 12L	12CBP4	* 7FA
10ABP4C	* 12L	12CDP4	* 7GR
10ADP4	* 12L	12CEP4	* 7GR
10AEP4	* 12L	12CFP4	* 7GR
10BP4	* 12N	12CHP4	* 7GR
10BP4A	* 12N	12CNP4	* 7GR
10BP4C	* 12N	12CNP4A	* 7GR
10DP4	* 12M	12CQP4	* 8HR
10FP4	* 12N	12CSP4	* 7GR
10FP4A	* 12N	12CTP4	* 7GR
SG-10FP4A	* 12N	12CVP4	* 7GR
10MP4	* 12G	12CWP4	* 7GR
10MP4A	* 12G	12CZP4	* 7GR
10RP4	* 12L	12KP4	* 12N
11AP4	* 8HR	12KP4A	* 12N
11BP4	* 8HR	SG-12KP4A	* 12N
11CP4	* 8HR	12LP4	* 12N
11DP4	* 8HR	12LP4A	* 12N
11EP4	* 8HR	12LP4C	* 12N
11FP4	* 8HR	12TP4	* 12D
11GP4	* 8HR	12UP4	* 12D
11HP4	* 8HR	12UP4A	* 12D
11HP4A	* 8HR	12UP4B	* 12D
11JP4	* 8HR	12VP4	* 12G
11KP4	* 8HR	12VP4A	* 12G
11LP4	* 8HR	12YP4	* 12P
11MP4	* 8HR	12ZP4	* 12N
11QP4	* 7GR	12ZP4A	* 12N
11RP4	* 7GR	13DP4	* 8HR
11TP4	* 8HR	14ACP4	* 12L

CINESCOPI MONOCROMATICI

Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318	Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318
14AEP4	* 12L	16BAP4	* 8HR
14AJP4	* 8HR	16BDP4	* 8HR
SG-14AJP4	* 8HR	16BEP4	* 8HR
14ARP4	* 12L	16BFP4	* 8HR
14ASP4	* 8HR	16BMP4	* 8HR
14ATP4	* 12L	16BNP4	* 8HR
14AUP4	* 12L	16BRP4	* 8HR
14AVP4	* 8HR	16BSP4	* 8HR
14AWP4	* 12L	16BUP4	* 8HR
14BP4	* 12N	16BVP4	* 8HR
14BP4A	* 12N	16BWP4	* 7FA
14BDP4	* 12L	16BXP4	* 8HR
14CP4	* 12N	16BYP4	* 8HR
14CP4A	* 12N	16CP4	* 12D
SG-14CP4A	* 12N	16ACP4	* 8HR
14CP4B	* 12N	16CEP4	* 8HR
14DP4	* 12D	16CFP4	* 7GR
14EP4	* 12N	16CHP4	* 8HR
14GP4	* 12L	16CHP4A	* 8HR
14HP4	* 12L	16CJP4	* 8HR
14NP4	* 12L	16CKP4	* 8HR
14NP4A	* 12L	16CMP4	* 8HR
14QP4	* 12L	16CNP4	* 7GR
14QP4A	* 12L	16CQP4	* 7GR
14QP4B	* 12L	16TP4	* 8HR
SG-14QP4A	* 12L	16CUP4	* 8HR
14RP4	* 12L	16CWP4	* 7GR
14RP4A	* 12L	16XCP4	* 7GR
14SP4	* 12L	16DP4	* 12D
14UP4	* 12D	16DP4A	* 12D
14WP4	* 12L	16DCP4	* 7GR
SG-14WP4	* 12L	16DCP4A	* 7GR
14XP4	* 12L	16EP4	* 12D
14XP4A	* 12L	16EP4A	* 12D
14ZP4	* 12L	16EP4B	* 12D
15JP4	* 8HR	16GP4	* 12D
16AP4	* 12D	16GP4A	* 12D
16AP4A	* 12D	16GP4B	* 12D
16ABP4	* 12P	16GP4C	* 12D
16ACP4	* 12P	16HP4	* 12N
16AEP4	* 12L	16HP4A	* 12N
16ANP4	* 8HR	16JP4	* 12N
16AQP4	* 8HR	16JP4A	* 12N
16ASP4	* 8HR	16KP4	* 12N
16ATP4	* 8HR	16KP4A	* 12N
16AUP4	* 8HR	SG-16KP4A	* 12N
16AVP4	* 7FA	16LP4	* 12N
16AWP4	* 8HR	16LP4A	* 12N
16AKP4	* 8HR	16MP4	* 12N
16AYP4	* 8HR	16MP4A	* 12N
16AZP4	* 8HR	16QP4	* 12D

CINESCOPI MONOCROMATICI

Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318	Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318
16RP4	* 12N	17CMP4	* 12L
16RP4A	* 12N	17CNP4	* 12L
16RP4B	* 12N	17CRP4	* 12L
16SP4	* 12N	17CSP4	* 7FA
16SP4A	* 12N	17CTP4	* 8HR
16TP4	* 12N	17CUP4	* 12L
16UP4	* 12D	17CVP4	* 8HR
16VP4	* 12D	17CWP4	* 8HR
16WP4	* 12D	17CXP4	* 12L
16WP4A	* 12N	17CVP4	* 12L
16WP4B	* 12N	17CZP4	* 12L
16XP4	* 12D	17DAP4	* 8JK
16YP4	* 12N	17DBP4	* 12L
16ZP4	* 12N	17DCP4	* 12L
17AP4	* 12N	17DEP4	* 8JUN
17ATP4	* 12L	17DHP4	* 8HR
17ATP4A	* 12L	17DJP4	* 12L
17AVP4	* 12L	17DKP4	* 8JR
17AVP4A	* 12L	17DLP4	* 8HR
17BP4	* 12D	17DQP4	* 7FA
17BP4A	* 12N	17DRP4	* 8JK
17BP4B	* 12N	7DSP4	* 8HR
SG-17BP4B	* 12N	17DTP4	* 8HR
17BP4C	* 12N	17DWP4	* 12L
17BP4D	* 12N	17DXP4	* 8JR
17BJP4	* 12L	17DZP4	* 8HR
SG-17BJP4	* 12L	17EAP4	* 12AT
17BKP4	* 12L	17EBP4	* 8HR
17BKP4A	* 12L	17EFP4	* 8HR
17BMP4	* 12L	17EHP4	* 8HR
17BNP4	* 12L	17EKP4	* 12L
17BRP4	* 8HR	17ELP4	* 8HR
17BSP4	* 12L	17EMP4	* 8HR
17BTP4	* 12AJ	17EQP4	* 8HR
17BUP4	* 12L	17FP4	* 12L
17BVP4	* 7FA	17FP4A	* 12L
17BWP4	* 7FA	17GP4	* 12M
SG-17BWP4	* 7FA	17HP4	* 12L
17BYP4	* 7FA	17HP4A	* 12L
17BZP4	* 8HR	17HP4B	* 12L
17CP4	* 12D	SG-17HP4B	* 12L
17CP4A	* 12D	17HP4C	* 12L
17CAP4	* 8HR	17JP4	* 12N
17CBP4	* 12L	17KP4	* 12P
17CDP4	* 8HR	17KP4A	* 12P
17CEP4	* 12L	17LP4	* 12L
17CFP4	* 12L	17LP4A	* 12L
17CGP4	* 12L	SG-17LP4A	* 12L
17CKP4	* 8HR	17LP4B	* 12L
SG-17CKP4	* 8HR	17QP4	* 12N
17CLP4	* 12L	17QP4A	* 12N

CINESCOPI MONOCROMATICI

Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318	Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318
SG-17QP4A	* 12N	19CGP4	* 12L
17QP4B	* 12N	19CHP4	* 8HR
17RP4	* 12L	19CJP4	* 8HR
17RP4C	* 12L	19CKP4	* 8HR
17SP4	* 12P	19CLP4	* 12L
17TP4	* 12M	19CMP4	* 8HR
17UP4	* 12N	19CMP4A	* 8HR
17VP4	* 12L	19CQP4	* 7FA
17VP4B	* 12L	19CRP4	* 12L
17YP4	* 12N	19CUP4	* 8HR
19AP4	* 12D	19CVP4	* 8HR
19AP4A	* 12D	19CXP4	* 7FA
19AP4B	* 12D	19CYP4	* 8HR
19AP4C	* 12D	19CZP4	* 12N
19AP4D	* 12D	19DP4	* 12N
19ABP4	* 8JK	19DP4A	* 8HR
19ACP4	* 8HR	19DAP4	* 7FA
19AEP4	* 8HR	19DEP4	* 8HR
19AFP4	* 8HR	19DCP4	* 8HR
19AHP4	* 8HR	19DEP4	* 8HR
19AJP4	* 7FA	19DFP4	* 8HR
19ALP4	* 8HR	19DHP4	* 8HR
19ANP4	* 8HR	19DJP4	* 8HR
19AQP4	* 8JR	19DKP4	* 8HR
19ARP4	* 8HR	19DLP4	* 8HR
19ASP4	* 8HR	19DNP4	* 8HR
19ATP4	* 8HR	19DQP4	* 8HR
19AUP4	* 8JR	19DRP4	* 8HR
19AVP4	* 8HR	19DSP4	* 8HR
19AXP4	* 8HR	19DUP4	* 8HR
19AYP4	* 8HR	19DVP4	* 8HR
19BAP4	* 8HR	19DWP4	* 8HR
19BCP4	* 8HR	19DYP4	* 8HR
19BDP4	* 12L	19DZP4	* 8HR
19BEP4	* 8HR	19EP4	* 12D
19BFP4	* 12L	19EAP4	* 8HR
19BHP4	* 8HR	19EBP4	* 8HR
19BLP4	* 8HR	19ECP4	* 8HR
19BMP4	* 8HR	19EDP4	* 8HR
19BNP4	* 8HR	19EFP4	* 8HR
19BQP4	* 8HR	19EGP4	* 8HR
19BRP4	* 8HR	19EHP4	* 8HR
19BSP4	* 8HR	19EHP4A	* 8HR
19BTP4	* 8JR	19EJP4	* 8HR
19BUP4	* 8HR	19EKP4	* 7FA
19BVP4	* 8HR	19ELP4	* 8HR
19BWP4	* 8HR	19ENP4	* 8HR
19CAP4	* 8JR	19ENP4A	* 8HR
19CDP4	* 7FA	19ESP4	* 8HR
19CEP4	* 8HR	19ETP4	* 8HR
19CFP4	* 8HR	19EUP4	* 8HR

CINESCOPI MONOCROMATICI

Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318	Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318
19E2P4	* 7FA	SG-20HP4D	* 12L
19FP4	* 8HR	20HP4E	* 12L
19FBP4	* 8HR	20JP4	* 12P
19FCP4	* 8HR	20LP4	* 12L
19FEP4	* 8HR	20MP4	* 12L
19FEP4A	* 8HR	20RP4	* 8HR
19FEP4B	* 8HR	20SP4	* 8HR
19FGP4	* 8JR	20TP4	* 8HR
19FHP4	* 8HR	20UP4	* 8HR
19FJP4	* 8HR	20WP4	* 8HR
19FJP4A	* 8HR	20XP4	* 8HR
19FKP4	* 8HR	20YP4	* 8HR
19FLP4	* 8HR	20ZP4	* 8HR
19FNP4	* 8HR	21AP4	* 12D
19FRP4	* 8HR	21ACP4	* 12N
19FTP4	* 8HR	21ACP4A	* 12N
19FWP4	* 8HR	SG-21ACP4A	* 12N
19GP4	* 12D	21AFP4	* 12M
19GAP4	* 8HR	21ALP4	* 12L
19GBP4	* 8HR	21ALP4A	* 12L
19GFP4	* 8HR	21ALP4B	* 12L
19GHP4	* 8HR	21AMP4	* 12L
19GJP4	* 8HR	21AMP4A	* 12L
19GJP4A	* 8HR	21AMP4B	* 12N
19GKP4	* 8HR	21ANP4	* 12M
19HAP4	* 8HR	21ANP4A	* 12M
19HGP4	* 8HR	21AQP4	* 12D
19JP4	* 12D	21AQP4A	* 12D
19QP4	* 12L	21ARP4	* 12N
19XP4	* 8HR	21ARP4A	* 12N
19YP4	* 8JR	21ASP4	* 12M
19ZP4	* 8HR	21ATP4	* 12L
20ABP4	* 8HR	21ATP4A	* 12L
20CP4	* 12D	21ATP4B	* 12L
20CP4A	* 12N	21AUP4	* 12L
20CP4B	* 12D	21AUP4A	* 12L
20CP4C	* 12D	21AUP4B	* 12L
20CP4D	* 12N	SG-21AUP4B	* 12L
SG-20CP4D	* 12N	21AUP4C	* 12L
20DP4	* 12D	21AVP4	* 12L
20DP4A	* 12N	21AVP4A	* 12L
20DP4B	* 12D	21AVP4B	* 12L
20DP4C	* 12N	21AVP4C	* 12L
20DP4D	* 12N	21AWP4	* 12N
20FP4	* 12M	21AWP4A	* 12N
20GP4	* 12L	SG-21AWP4	* 12N
20HP4	* 12M	21AYP4	* 12L
20HP4A	* 12L	21BAP4	* 12L
20HP4B	* 12M	21BCP4	* 12L
20HP4C	* 12M	21BDP4	* 12L
20HP4D	* 12L	21BNP4	* 12L

CINESCOPI MONOCROMATICI

Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318	Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318
21BSP4	* 12N	21EVP4	* 8JK
21BTP4	* 12L	21EXP4	* 8JR
21CBP4	* 12L	21EZP4	* 8JR
21CBP4A	* 12L	21FP4	* 12M
21CBP4B	* 12L	21FP4A	* 12L
21CDP4	* 12L	21FP4C	* 12L
21CDP4A	* 12L	SG-21FP4C	* 12L
21CEP4	* 8HR	21FP4D	* 12L
21CEP4A	* 8HR	21FAP4	* 8JR
21CGP4	* 12L	21FCP4	* 8HR
21CHP4	* 12L	21FDP4	* 8KW
21CKP4	* 12L	21FLP4	* 12L
21CLP4	* 12AJ	SG-21FLP4	* 12L
21CMP4	* 12L	21FMP4	* 8HR
21COP4	* 7FA	21FUP4	* 8HR
21CSP4	* 7FA	21FVP4	* 8HR
21CUP4	* 12N	21FWP4	* 8HR
21CVP4	* 12L	21FXP4	* 8HR
21CWP4	* 12L	21FYP4	* 8HR
21CXP4	* 12L	21FZP4	* 8HR
21CZP4	* 8HR	21GAP4	* 8HR
21DP4	* 12M	21GAP4A	* 8HR
21DAP4	* 8HR	21GBP4	* 8HR
21DEP4	* 8HR	21GCP4	* 8HR
21DEP4A	* 8HR	21GHP4	* 8HR
SG-21DEP4A	* 8HR	21GJP4	* 8HR
21DFP4	* 8HR	21GKP4	* 8HR
21DHP4	* 8HR	21GTP4	* 8HR
21DJP4	* 12L	21JP4	* 12N
21DKP4	* 8HR	21JP4A	* 12N
21DKP4A	* 8HR	21KP4	* 12S
21DLP4	* 12L	21KP4A	* 12P
21DMP4	* 8HR	21MP4	* 12M
21DNP4	* 12L	21WP4	* 12N
21DQP4	* 12L	21WP4A	* 12N
21DRP4	* 12L	SG-21WP4A	* 12N
21DSP4	* 12L	21WP4B	* 12N
21DVP4	* 12L	21XP4	* 12L
21DWP4	* 8HR	21XP4A	* 12L
21EP4	* 12D	SG-21XP4A	* 12L
21EP4A	* 12N	21XP4B	* 12L
21EP4B	* 12N	21YP4	* 12L
SG-21EP4B	* 12N	21YP4A	* 12L
21EP4C	* 12N	SG-21YP4A	* 12L
21EAP4	* 8JK	21YP4B	* 12L
21ELP4	* 12L	21ZP4	* 12D
21EMP4	* 8HR	21ZP4A	* 12N
21ENP4	* 12L	21ZP4B	* 12N
21EQP4	* 8JR	SG-21ZP4B	* 12N
21ERP4	* 8JR	21ZP4C	* 12N
21ESP4	* 8JS	23ACP4	* 12L

CINESCOPI MONOCROMATICI

Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318	Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318
23AFP4	* 12L	23DP4	* 12L
23AHP4	* 12L	23DAP4	* 8JR
23AKP4	* 8JR	23DBP4	* 8HR
23ALP4	* 8HR	23DCP4	* 8HR
23AMP4	* 8HR	23DEP4	* 8HR
23ANP4	* 12L	23DFP4	* 8HR
23AQP4	* 8HR	23DHP4	* 8HR
23ASP4	* 8HR	23DJP4	* 8HR
23ATP4	* 12L	23DK4	* 12L
23AUP4	* 12L	23DLP4	* 12L
23AVP4	* 12L	23DLP4A	* 12L
23AWP4	* 8HR	23DNP4	* 12L
23AXP4	* 12L	23DQP4	* 8HR
23AYP4	* 8HR	23DRP4	* 8HR
23AZP4	* 8HR	23DSP4	* 8HR
23BP4	* 12L	23DSP4A	* 8HR
23BAP4	* 8HR	23DTP4	* 12L
23BCP4	* 8HR	23DVP4	* 8HR
23BDP4	* 8HR	23DVP4A	* 8HR
23BEP4	* 12L	23DWP4	* 8HR
23BEP4A	* 8HR	23DYP4	* 8HR
23BGP4	* 8HR	23DZP4	* 8HR
23BHP4	* 8HR	23EP4	* 8KP
23BJP4	* 8HR	23EAP4	* 12L
23BKP4	* 12L	23ECP4	* 12L
23BLP4	* 12L	23EDP4	* 12L
23BMP4	* 12L	23EFP4	* 8HR
23BNP4	* 12L	23EKP4	* 12L
23BQP4	* 8HR	23ENP4	* 12L
23BRP4	* 8HR	23EQP4	* 8HR
23BSP4	* 8JR	23ERP4	* 8HR
23BTP4	* 8HR	23ESP4	* 8HR
23BVP4	* 12L	23ETP4	* 8HR
23BXP4	* 12L	23EWP4	* 8HR
23BYP4	* 8JR	23EWP4A	* 8HR
23BZP4	* 12L	23EYP4	* 12L
23CP4	* 8HR	23EZP4	* 8HR
23CP4A	* 8HR	23FP4	* 8HR
23CAP4	* 12L	23FP4A	* 8HR
23CBP4	* 8HR	23FAP4	* 8HR
23CDP4	* 12L	23FBP4	* 12L
23CGP4	* 8HR	23FCP4	* 8HR
23CMP4	* 12L	23FDP4	* 8HR
23CQP4	* 8HR	23FHP4	* 8HR
23CSP4	* 8HR	23FKP4	* 8HR
23CTP4	* 8JR	23FLP4	* 12L
23CUP4	* 12L	23FMP4	* 8HR
23CVP4	* 8JR	23FNP4	* 12L
23CWP4	* 8JR	23FRP4	* 8HR
23CXP4	* 8JR	23FSP4	* 8HR
23CZP4	* 8JR	23FVP4	* 8HR

CINESCOPI MONOCROMATICI

Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318	Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318
23FWP4	* 12L	24AP4A	* 12D
23FWP4A	* 12L	24AP4B	* 12N
23GP4	* 8HR	24ADP4	* 12L
23GBP4	* 8HR	24AEP4	* 12L
23GDP4	* 8HR	SG-24AEP4	* 8HR
23GHP4	* 8HR	24AHP4	* 12L
23GJP4	* 8HR	24AJP4	* 8HR
23GJP4A	* 8HR	24ALP4	* 7FA
23GKP4	* 12L	24AMP4	* 12L
23GRP4	* 12L	24ANP4	* 8HR
23GSP4	* 8HR	24AQP4	* 12L
23GTP4	* 8HR	24ASP4	* 12L
23GVP4	* 8HR	24ATP4	* 12L
23GWP4	* 8HR	24AUP4	* 8JK
23GXP4	* 8HR	24AVP4	* 8HR
23HP4	* 8HR	24AWP4	* 8HR
23HBP4	* 8HR	24AXP4	* 12M
23HFP4	* 8HR	24BP4	* 8HR
23HFP4A	* 8HR	24BAP4	* 12L
23HGP4	* 8HR	24BCP4	* 8KW
23HKP4	* 8HR	24BEP4	* 12N
23HLP4	* 8HR	24CP4	* 12N
23HMP4	* 8HR	24CP4A	* 12N
23HQP4	* 8HR	SG-24CP4A	* 12N
23HRP4	* 8HR	24CP4B	* 12L
23HUP4	* 8HR	24DP4	* 12L
23HUP4A	* 8HR	24DP4A	* 12N
23HWP4	* 8HR	24QP4	* 12N
23HWP4A	* 8HR	24TP4	* 12N
23HZP4	* 8HR	24VP4	* 12N
23JP4	* 7FA	24VP4A	* 12D
23JAP4	* 8HR	24XP4	* 12L
23JBP4	* 8HR	24YP4	* 12L
23JEP4	* 8HR	24ZP4	* 8HR
23JFP4	* 8HR	25DP4	* 8HR
23JGP4	* 8HR	25EP4	* 8HR
23KP4	* 8HR	25HP4	* 8HR
23KP4A	* 8HR	25JP4	* 8HR
23MP4	* 8HR	25KP4	* 8HR
23MP4A	* 8HR	25LP4	* 8HR
23NP4	* 8HR	25TP4	* 12M
23RP4	* 8JR	27AP4	* 8HR
23SP4	* 8HR	27AEP4	* 12L
23TP4	* 12L	27ACP4	* 8HR
23UP4	* 8HR	27ADP4	* 8HR
23VP4	* 8HR	27AEP4	* 8HR
23WP4	* 8HR	27AFP4	* 8HR
23XP4	* 12L	27AGP4	* 12D
23YP4	* 12L	27EP4	* 12D
23ZP4	* 12L	27GP4	* 12N
24AP4	* 12D	27LP4	* 12D

CINESCOPI MONOCROMATICI

Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318	Codice Tubi	Corrispondente *Schema pag. 318
27MP4	* 12N	27VP4	* 12L
27NP4	* 12N	27WP4	* 12AJ
27RP4	* 12N	27XP4	* 12L
27RP4A	* 12N	27YP4	* 12L
SG-27RP4	* 12N	27ZP4	* 8HR
27SP4	* 12L	30BP4	* 12D
27UP4	* 12L		



L. 25.000

CINESCOPI A COLORI

Codice Tubi	*Corrispondente di riferimento	Codice Tubi	*Corrispondente di riferimento
11SP22	* 14BJ	121FKP22	* 14AU
114BCP22	* 14AU	121GFP22	* 14BE
115GP22	* 20A	121GUP22	* 14AU
115HP22	* 20A	121GVP22	* 14AU
115KP22	* 14BH	121GWP22	* 14BE
115LP22	* 14BH	122EP22	* 14W
115NP22	* 14BH	122JP22	* 14BE
115RP22	* 14BH	122KP22	* 14BE
115SP22	* 14BH	122LP22	* 14BE
116CDP22	* 14BE	122QP22	* 14BE
116CSP22	* 14BE	122RP22	* 14BE
117EJP22	* 14AU	122SP22	* 14BE
117ENP22	* 14AU	122UP22	* 14BE
119EXP22	* 14BE	123EGP22	* 14BE
119EYP22	* 14BE	123EGP22A	* 14BE
119FMP22	* 14BE	125AP22	* 14BE
119FXP22	* 14BE	125AP22A	* 14BE
119GLP22	* 14BE	125ABP22	* 14BE
119GSP22	* 14BE	125AEP22	* 14BE
119GVP22	* 14BE	125AFP22	* 14BE
119GWP22	* 14BE	125AJP22	* 14BE
119GYP22	* 14BE	125AKP22	* 14BE
119HBP22	* 14BE	125BP22	* 14BE
119HCP22	* 14BE	125BP22A	* 14BE
119TP22	* 20A	125CP22	* 14BE
119VP22	* 14W	125GP22	* 14BE
121AXP22	* 14W	125GP22A	* 14BE
121AXP22A	* 14AH	125RP22	* 14BE
121CYP22	* 14AL	125SP22	* 14BE
121CYP22A	* 14AL	125UP22	* 14BE
121FBP22	* 14AU	125WP22	* 14BE
121FBP22A	* 14AU	125XP22	* 14BE
121FJP22	* 14AU	125YP22	* 14BE
121FJP22A	* 14AU	125ZP22	* 14BE

