



Spezialverstärkerröhren

Doppeldiode

Typ	Bestellnummer	Art und Verwendung	Heizung		Grenzwerte				Bemerkungen
			U_f V	I_f A	$-U_{asp}$ V	I_a mA	I_{asp} mA	U_{tksp} V	
E 91 AA 5726	Q 32-X 809	Doppeldiode	6,3	0,3	360	10	60	360	

Trioden

Typ	Bestellnummer	Art und Verwendung	Heizung		Kennwerte			Grenzwerte		Bemerkungen
			U_f V	I_f A	I_a mA	S mA/V	μ	I_k mA	Q_a W	
E 86 C	Q 32-X 806	UHF-Triode bis 800 MHz	6,3	0,165	12	14	68	20	2,4	
E 88 C 8562	Q 32-X 808	UHF-Triode bis 1000 MHz	6,3	0,155	12,5	13,5	65	15	2,4	
EC 8010 8556	Q 32-X 874	UHF-Leistungstriode bis 1000 MHz	6,3	0,28	25	28	60	35	4,5	
ED 8000	Q 32-X 875	Leistungstriode	6,3	0,8	150	16	3,6	180	17	
7586	Q 34-X 8001	Nuvistortriode	6,3	0,135	9	10	28	15	1	

Doppeltrioden

E 80 CC 6085	Q 32-X 801	Doppeltriode für NF- und Regelverstärker	6,3 12,6	0,6 0,3	6	2,7	27	12	2	
E 81 CC 6201	Q 32-X 802	Doppeltriode für HF-Verstärker, Oszillatoren und Mischstufen bis 300 MHz	6,3 12,6	0,3 0,15	10	5,5	60	18	2,8	$S_c = 1,8 \text{ mA/V}$
E 82 CC 6189	Q 32-X 803	Doppeltriode für NF-Verstärker und Multivibratoren	6,3 12,6	0,3 0,15	10,5	2,2	17	22	3	
E 83 CC 6057	Q 32-X 804	Mikrofoniearme Doppeltriode für NF-Spannungsverstärker	6,3 12,6	0,3 0,15	1,25	1,6	100	9	1,2	
E 88 CC 6922	Q 32-X 807	Steile, rauscharme Universal-Doppeltriode	6,3	0,3	15	12,5	33	20	1,5	$R_{ei} (100 \text{ MHz}) = 3 \text{ k}\Omega$
E 90 CC 5920	Q 32-X 825	Doppeltriode für Rechenmaschinen	6,3	0,4	8,5	6,0	27	15	2	
E 188 CC 7308	Q 32-X 839	Steile, mikrofoniearme Doppeltriode	6,3	0,335	15	12,5	33	22	1,65	$R_{ei} (100 \text{ MHz}) = 3 \text{ k}\Omega$
E 283 CC	Q 32-X 815	Brumm- und mikrofoniearme Doppeltriode für NF-Spannungsverstärker	6,3	0,33	1,25	1,6	100	9	1,2	$U_{br} < 5 \mu\text{V}$
E 288 CC 8223	Q 32-X 816	Steile, rauscharme Leistungs-Doppeltriode	6,3	0,475	30	20	25	40	3	$R_{äq} \approx 200 \Omega$
ECC 2000	Q 32-X 903	Steile, rauscharme Universal-Doppeltriode	6,3	0,33	27	22/17,5	28/27	40	2,7	
ECC 8100	Q 32-X 904	Steile, rauscharme Universal-Doppeltriode	6,3	0,33	25	16/20	30	40	2,5	
5751	Q 32-X 8013	Doppeltriode Spannungsverstärker	6,3 12,6	0,35 0,175	1	1,2	70	9	0,8	
5814 A	Q 32-X 8015	Doppeltriode für Verstärker und Sperrschwinger	6,3 12,6	0,35 0,175	10,5	2,2	17	22	3	$I_{k \text{ sp}} \text{ max} = 300 \text{ mA}$
6463	Q 32-X 8030	Doppeltriode für Rechenmaschinen	6,3 12,6	0,6 0,3	14,5	5,2	20	31	4,4	