

PHILIPS

"Miniwatt"



1. III. 1939

č. |

Vyžádejte si prospekt elektronek
pro zvláštní účely (č. II.)

Přijímací elektronky.

Typ	Druh elektronky	Cena K	Daň K	Celkem K
A 409	Detekční trioda	50.—	10.—	60.—
A 410 N	Detekční trioda	50.—	10.—	60.—
A 415	Detekční trioda	50.—	10.—	60.—
A 416	Trioda antimikrofonní	90.—	10.—	100.—
A 425	Universální trioda	40.—	10.—	50.—
A 441 N	Dvoumřížková elektronka	90.—	10.—	100.—
A 442	Stíněná elektronka	110.—	10.—	120.—
AB 1	Duodiada	60.—	10.—	70.—
AB 2	Duodiada	60.—	10.—	70.—
ABC 1	Duodiada + trioda	120.—	10.—	130.—
ABL 1	Duodiada + 9 W konc. pentoda, strmost 9,5 mA/V	150.—	10.—	160.—
AC 2	Universální trioda	80.—	10.—	90.—
ACH 1	Trioda + hexoda	150.—	10.—	160.—
AD 1	15 W koncová trioda	140.—	10.—	150.—
AF 2	Vf selektoda s malým říd. napětím	120.—	10.—	130.—
AF 3	Vf selektoda	120.—	10.—	130.—
AF 7	Universální vf. pentoda	120.—	10.—	130.—
AH 1	Hexoda	140.—	10.—	150.—
AK 1	Oktoda	160.—	10.—	170.—
AK 2	Oktoda	150.—	10.—	160.—
AL 1	9 W koncová pentoda (přímo žhavená)	120.—	10.—	130.—
AL 2	9 W koncová pentoda s vyvedenou řídicí mř.	150.—	10.—	160.—
AL 4	9 W koncová pentoda se strmostí 9,5 mA/V	140.—	10.—	150.—
AL 5	18 W koncová pentoda (pro přij. FUGA...AL5F)	160.—	10.—	170.—
AM 1	Elektronkový ukazatel ladění	90.—	10.—	100.—
AM 2	Elektronkový ukazatel ladění s vyv. mřížkou	100.—	10.—	110.—
B 217	Trioda budicí pro B 240	50.—	10.—	60.—
B 228	Detekční trioda	50.—	10.—	60.—
B 240	Dvojitá trioda pro zesilovač třídy B	80.—	10.—	90.—
B 255	Stíněná selektoda	110.—	10.—	120.—
B 262	Stíněná elektronka	110.—	10.—	120.—
B 406	Koncová trioda pro bat. přijímače	60.—	10.—	70.—
B 409	Koncová trioda 3 W	70.—	10.—	80.—
B 424	Detekční trioda	50.—	10.—	60.—
B 424 serie	Detekční trioda serie 100 mA	60.—	10.—	70.—
B 424 K	Antimikrofonní trioda	80.—	10.—	90.—
B 438	Trioda zesilovací	50.—	10.—	60.—
B 438 serie	Trioda zesilovací serie 100 mA	60.—	10.—	70.—
B 438 K serie	Trioda antimikrofonní serie 100 mA	120.—	10.—	130.—
B 442	Stíněná elektronka	110.—	10.—	120.—
B 442 serie	Stíněná elektronka serie 100 mA	120.—	10.—	130.—
B 443	Pentoda koncová 3 W	80.—	10.—	90.—
B 443 S	Pentoda koncová 3 W	80.—	10.—	90.—
B 543	Pentoda koncová serie 100 mA	90.—	10.—	100.—
B 2038	Zesilovací trioda serie 180 mA	110.—	10.—	120.—
B 2012	Stíněná elektronka serie 180 mA	150.—	10.—	160.—
B 2043	Koncová pentoda 5 W serie 180 mA	150.—	10.—	160.—
B 2044	Dioda + stíněná elektronka serie 180 mA	150.—	10.—	160.—
B 2045	Stíněná selektoda serie 180 mA	150.—	10.—	160.—
B 2046	Vf pentoda serie 180 mA	150.—	10.—	160.—
B 2047	Vf pentoda selektoda serie 180 mA	150.—	10.—	160.—
B 2048	Hexoda serie 180 mA	160.—	10.—	170.—
B 2049	Hexoda selektoda serie 180 mA	160.—	10.—	170.—
B 2052 T	Stíněná elektronka serie 180 mA	150.—	10.—	160.—
B 2099	Trioda pro odporové zesílení serie 180 mA	130.—	10.—	140.—
BL 2	Koncová pentoda 8 W serie 180 mA	160.—	10.—	170.—
C 243 N	1,5 W koncová pentoda	80.—	10.—	90.—
C 443	6 W koncová pentoda	100.—	10.—	110.—
C 443 N	6 W koncová pentoda	100.—	10.—	110.—
C 443 N serie	6 W koncová pentoda serie 250 mA	110.—	10.—	120.—
CB 1	Duodiada serie 200 mA	60.—	10.—	70.—
CB 2	Duodiada serie 200 mA	60.—	10.—	70.—
CBC 1	Duodiada + trioda serie 200 mA	130.—	10.—	140.—

Typ	Druh elektronky	Cena K	Daň K	Celkem K
CBL 1	Duodioda + pentoda serie 200 mA	160.—	10.—	170.—
CC 2	Universální trioda serie 200 mA	90.—	10.—	100.—
COH 1	Trioda + hexoda serie 200 mA	160.—	10.—	170.—
CF 2	Vf selektoda serie 200 mA s malým říd. napětím	130.—	10.—	140.—
CF 3	Vf selektoda serie 200 mA	130.—	10.—	140.—
CF 7	Vf pentoda serie 200 mA	130.—	10.—	140.—
CH 1	Hexoda 200 mA	150.—	10.—	160.—
OK 1	Oktoda serie 200 mA	160.—	10.—	170.—
CK 3	Čtyřsvazková oktoda serie 200 mA	160.—	10.—	170.—
CL 1	5 W koncová pentoda serie 200 mA	150.—	10.—	140.—
CL 2	8 W koncová pentoda serie 200 mA	150.—	10.—	140.—
CL 4	9 W koncová pentoda serie 200 mA, strmost 8 mA/V	130.—	10.—	140.—
D 404	10 W koncová trioda	160.—	10.—	170.—
E 406 N	12 W koncová trioda	160.—	10.—	170.—
E 408 N	12 W koncová trioda	160.—	10.—	170.—
E 409	3 W nepřímo žhavená oscilátorová trioda	170.—	10.—	180.—
E 424 n	Universální trioda	80.—	10.—	90.—
E 424 N	Universální trioda	80.—	10.—	90.—
E 425	Antimikrofonní trioda	210.—	10.—	220.—
E 438	Zesilovací trioda	80.—	10.—	90.—
E 441 N	Dvumřížková elektronka	140.—	10.—	150.—
E 442	Stíněná elektronka	130.—	10.—	140.—
E 442 S	Stíněná elektronka	120.—	10.—	130.—
E 443 H	9 W koncová pentoda	120.—	10.—	130.—
E 443 N	12 W koncová pentoda	190.—	10.—	200.—
E 444	Dioda + tetroda	120.—	10.—	130.—
E 444 S	Dioda + trioda	110.—	10.—	120.—
E 445	Stíněná selektoda	120.—	10.—	130.—
E 446	Vf. pentoda	130.—	10.—	140.—
E 447	Vf. pentoda-selektoda	130.—	10.—	140.—
E 448	Hexoda	140.—	10.—	150.—
E 449	Hexoda selektoda	140.—	10.—	150.—
E 451	Dvumřížková koncová elektronka	140.—	10.—	150.—
E 452 T	Stíněná elektronka	120.—	10.—	130.—
E 453	6 W koncová pentoda nepřímo žhavená	120.—	10.—	130.—
E 455	Stíněná selektoda	120.—	10.—	130.—
E 463	9 W koncová pentoda nepřímo žhavená	160.—	10.—	170.—
E 499	Trioda pro odporové zesílení	90.—	10.—	100.—
E AB 1	Trojitá dioda	75.—	10.—	85.—
EB 1	Duodioda	60.—	10.—	70.—
EB 2	Duodioda	60.—	10.—	70.—
EB 4	Duodioda s oddělenými katodami	60.—	10.—	70.—
EBC 3	Duodioda + trioda	120.—	10.—	130.—
EBF 2	Mf. pentoda selektoda + duodioda	150.—	10.—	160.—
EBL 1	Duodioda + 9 W konc. pentoda, strmost 9,5 mA/V	150.—	10.—	160.—
EC 2	Universální trioda	90.—	10.—	100.—
ECH 2	Trioda + hexoda	150.—	10.—	160.—
EF 1	Vf. pentoda	120.—	10.—	130.—
EF 2	Vf. selektoda	120.—	10.—	130.—
EF 5	Vf. selektoda	120.—	10.—	130.—
EF 6	Vf. pentoda	120.—	10.—	130.—
EF 8	Vf. selektoda s malým šumem	135.—	10.—	145.—
EF 9	Vf. selektoda s proměn. napětím stínicí mřížky	120.—	10.—	130.—
EFM 1	Nf. selektoda s ukazatelem ladění	150.—	10.—	160.—
EH 1	Hexoda	150.—	10.—	160.—
EH 2	Heptoda směšovací	150.—	10.—	160.—
EK 1	Oktoda	150.—	10.—	160.—
EK 2	Oktoda (úsporná)	150.—	10.—	160.—
EK 3	Čtyřsvazková oktoda	150.—	10.—	160.—
EL 1	5 W koncová pentoda	140.—	10.—	150.—
EL 2	8 W koncová pentoda (úsporná)	140.—	10.—	150.—
EL 3	9 W koncová pentoda, strmost 9,5 mA/V	140.—	10.—	150.—
EL 5	18 W koncová pentoda	160.—	10.—	170.—
EL 6	18 W koncová pentoda, strmost 14 mA/V	160.—	10.—	170.—
ELL 1	9 W dvojitá pentoda	170.—	10.—	180.—
EN 1	Elektronkový ukazatel ladění	90.—	10.—	100.—
EN 2	Elektronkový ukaz. ladění s vyv. mřížkou	100.—	10.—	110.—

Typ	Druh elektronky	Cena K	Daň K	Celkem K
F 410	25 W zesilovací trioda	250.—	10.—	260.—
F 443 N	25 W zesilovací pentoda	290.—	10.—	300.—
KB 2	Dvojitá dioda	50.—	10.—	60.—
KBC 1	Dvojitá dioda + trioda	110.—	10.—	120.—
KC 1	Trioda	60.—	10.—	70.—
KC 3	Trioda, budič pro KDD 1	70.—	10.—	80.—
KC 4	Detekční trioda	70.—	10.—	80.—
KDD 1	Dvojitá konc. trioda pro zes. tř. B	110.—	10.—	120.—
KF 1	Vf. pentoda	110.—	10.—	120.—
KF 2	Vf. pentoda-selektoda	110.—	10.—	120.—
KF 3	Vf. pentoda-selektoda	110.—	10.—	120.—
KF 4	Vf. pentoda	110.—	10.—	120.—
KH 1	Hexoda	110.—	10.—	120.—
KK 2	Oktoda	150.—	10.—	160.—
KL 2	2,5 W koncová pentoda	90.—	10.—	100.—
KL 4	Koncová pentoda	90.—	10.—	100.—

Usměrňovací elektronky.

373	Jednocestná			90.—
506	Dvoucestná			60.—
506 K	Dvoucestná			60.—
1018	Plynová jednocestná s variátorem			70.—
1561	Dvoucestná			110.—
1562	Jednocestná			180.—
1801	Dvoucestná			50.—
1802	Jednocestná			50.—
1803	Jednocestná			60.—
1805	Dvoucestná			60.—
1815	Dvoucestná			180.—
1817	Dvoucestná			180.—
1831	Dvoucestná			180.—
1832	Jednocestná			180.—
3006	Jednocestná pro mř. předpětí			50.—
AZ 1	Dvoucestná			60.—
AZ 4	Dvoucestná			90.—
CY 1	Jednocestná nepřímo žhavená, serie 200 mA			70.—
CY 2	Dvoucestná nepř. žhav. serie 200 mA - zdvojovač			120.—
EZ 1	Dvoucestná nepřímo žhavená			100.—
EZ 2	Dvoucestná nepřímo žhavená			100.—
EZ 4	Dvoucestná nepřímo žhavená			110.—
EZ 3	Dvoucestná nepřímo žhavená			120.—
FZ 1	Nepřímo žhavená dvoucestná 13 V			100.—

Ceny elektronek platí (kromě označených výjimek) i s paušal. daní z obrátu.

Na usměrňovací elektronky se nevztahuje 10.— K daň ze zdrojů záření.

Ceny omezovačů jsou v tabulce u jejich pracovních hodnot.

V mládí je síla! Vyměňte včas elektronky ve svém přijimači za nové silné elektronky „PHILIPS Miniwatt“! Dávají přístroji věrný přednes a velikou citlivost. Přesvědčte se, jak zcela jinak bude hrát Váš přijimač!

Usměrňovací elektronky PHILIPS

Typ	Druh	Zhav. nap. V	Zhav. proud A	Stř. an. napětí V	Stejnosp. proud mA	Napětí vlákno katoda V	Patice	Rozměry mm
1817	Dvoucestná	4,0	4,0	2x350	300	—	A 40 24	160 67
1832	Jednocestná	4,0	1,3	700	120	—	H 35 25	155 60
AZ 1	Dvoucestná	4,0	1,1	2x300 2x400 2x500	100 75 60	—	P 35 26	108 46
AZ 4	Dvoucestná	4,0	2,3	2x300 2x400 2x500	200 150 120	—	P 35 26	112 51
CY 1	Universální jednocestná	20,0	0,2	250	80	400	P 30 27	100 44
CY 2	Universální dvoucestná nebo zdvojovač	30,0	0,2	250 127	120 60	400	P 30 28	100 44
EZ 2	Nepřímo žhavená dvoucestná	6,5	0,4	2x350	60*)	500	P 30 29	85 37
EZ 4	Dvoucestná nepřímo žhavená	6,5	0,9	2x400	175*)	500	P 30 29	85 37

*) Sběrací kondensátor 16 μ F

Omezovače PHILIPS pro proud 200 mA.

Typ	Druh	Meze vyrovn. napětí V	Síťové napětí přijim.	Patice a zapojení	Cena*) K	Starší typy omezovačů		
						Typ	Druh	Cena K
C 1	Normální	80-200	200-250	P 30 30	45.—	1926	180 mA s odpor.	50.—
C 2	Normální	35-100	110-160	P 30 30	45.—	1927	180 mA	50.—
C 3	S odporem	100-200	200-250	P 30 30	50.—	1928	180 mA	50.—
C 4	S odporem	55-105	120-130	P 30 30	50.—	1904	100 mA	40.—
C 6	S odporem	70-140	140-160	P 30 30	50.—	1910	1500 mA	115.—
C 12	Kombinace C 1 a C 2	80-200 35-100	200-250 100-160	P 30 31	50.—	1911	150 mA	40.—
						1915	250 mA	70.—

*) Z omezovačů se účtuje 3% daň z obratu.

Rudé elektronky PHILIPS „Miniwatt“ se žhavicím napětím 6,3 V.

Typ	Druh a použití	Žhavicí proud A	Anod. napětí V	Anodový proud mA	Napětí		Mřížkové předpětí V	Katodový odpor	Napětí ostat. mřížek V	Strmost $\mu A/V$	Zes. čin.	Vnitř. odp. Ω	Vnější odpor Ω	Kapa- cita pF	Anod. ztráta W	Patice	Roz- měry mm	Poznámka	Typ
					stínící V	mřížky mA													
EAB 1	Trojité dioda pro zvl. zapojení	0,2	200*)	0,8												P 26 1	79 35	*) Špičkových	EAB 1
EB 4	Duodiada s dělen. katodami pro potlač. poruch a detekci	0,2	200*)	0,8												P 26 2	64 32	*) Špičkových	EB 4
EBC 3	Duodiada a trioda pro detekci a nf. zesílení	0,2	250 100 250*)	5,0 2,0 0,75			-5,5 -2,1 -	- - 4000		2,0 1,6**)	50 30	15 k 19 k -	- - 0,2 M	<1,4	1,5	P 26 3	90 32	*) Napětí zdroje **) Zesílení 26x	EBC 3
EBL 1	Duodiada a koncová pentoda s velkou strmostí	1,5	250	36	250	4,0	-6	150		9000	stín. 25	50 k	7000	-	9,0	P 35 12	130 52	Výkon 4,5 W (10% skr.) Repr. Philips s tr. B, H	EBL 1
EBF 2	Mf pentoda a detekční duodiada	0,2	250	5,0 -	R=*) =95 k Ω	1,6 -	-2 -58	300		1800 18	-	1,5 M	-			P 26 4	95 32	*) Připojen na +250 V	EBF 2
			100	5,0 -	100 100	1,6 -	-2 -16,5	300		1800 18	-	>10 M	-	<0,002	1,5				
EF 5	Vf pentoda selektoda	0,2	250	8,0	100	2,6	-3	-	$V_{G3} = 0$	1700	2000	1,2 M	-	<0,005	2,0	P 26 5	90 32		EF 5
			250	<0,015	100	-	-50	-		<2	>10 M	-	>10 M			-			
EF 6	Univers. vf pentoda	0,2	250	3,0	100	0,8	-2	-	$V_{G3} = 0$	1800	4500	2,5 M	-	<0,005	1,0	P 26 5	90 32	*) Napětí zdroje **) Zesílení 140x	EF 6
			100	3,0	100	0,8	-2	-		1800	800	1,0 M	-						
			250*)	0,9	0,4 M Ω	0,35	-	3000		-**)	-	0,2 M	-						
EF 8	Vf pentoda selektoda s malým šumem	0,2	250	8,0	250	0,2	-2,5 -50	305	clon. a brzd. s katodou	1800 1	-	0,45 M >10 M	- -	<0,007	2,5	P 26 6	90 32	Rovnoc. odp. 3200 Ω	EF 8
			250	-															
EF 9	Vf selektoda s prom. nap. stínící mřížky	0,2	250	6,0 -	R=*) 90 k Ω	1,7 -	-2,5 -39	325	$V_{G3} = 0$	2200 22	-	1,2 M >10 M	-	<0,002	2,0	P 26 5	90 32	*) Připojen na +250 V	EF 9
			100	6,0 -	100 100	1,7 -	-2,5 -16	325	$V_{G3} = 0$	2200 22	-	0,4 M >10 M	-						
EFM 1	Nf selektoda s ukaz. ladění	0,2	250	0,8 0,5	R=*) 0,35 M Ω	0,6 0,2	-2 -20	980	stínítko 250 V	*) *)	-	-	0,15 M	-	0,4	P 30 7	85 37	*) Zesílení 60x *) Zesílení 13x *) Připojen na +250 V	EFM 1
EK 2	Oktoda měnicí	0,2	250	1,2 -	50	-	-2 -25	-	osc. 9V*) an.osc.200V	měn. 550 str. 2	-	2 M >10 M	-	0,07	1,0	P 26 8	90 32	*) $R_{G1} = 50 k\Omega$	EK 2
			100	1,0 -	50	-	-2 -25	-	osc. 9V*) an.osc.100V	měn. 550 str. 2	-	>10 M	-						
EK 3	Čtyřsvazková oktoda	0,6	250	2,5 -	100	5,5 -	-2,5 -42	190	osc. 12V*) an.osc.100V	měn. 650 str. 3	-	2,0 M >10 M	- -	0,07	1,0	P 35 8	125 48	*) $R_{G1} = 50 k\Omega$	EK 3
EL 2	Úsporná koncová pentoda	0,2	250	32	250	5,0	-18	560	-	2800	-	70 k	8000	-	8,0	P 30 9	95 37	Výkon 3,6 W (10% skr.) Repr. Philips s trans. B	EL 2
EL 3	Koncová pentoda s velkou strmostí	1,2	250	36	250	4,0	-6	150	-	9000	stín. 25	50 k	7000	-	9,0	P 35 10	120 46	Výkon 4,5 W (10% skr.) Repr. Philips s tr. B, H	EL 3
EL 6	Výkonná koncová pentoda s velkou strmostí	1,3	250	72	250	8,5	-7	90	-	14500	stín. 20	20 k	3500	-	18,0	P 35 10	122 52	Výkon 8,2 W (10% skr.) Repr. Philips s tr. A, F	EL 6
ELL 1	Dvojitá pentoda pro zesilovač B	0,45	250	2x15 2x17,5	250	2x2,5 2x5,8	-20	600	-	1800	-	14 k	16.000	2,0	2x4,5	P 35 11	100 42	Výkon 5,4W (3,7% skr.) Repr. Philips s tr. C, D	ELL 1
EM 1	Elektronkový ukazatel ladění	0,2	250*)	-			-5 0	-	stínítko 250 V	-	-	-	2 M	-	-	P 26 13	75 28	*) Napětí zdroje	EM 1
EM 2	Elektronk. ukazatel ladění s vyved. mřížkou ukazatele	0,2	250*)	-			-4 0	-	stínítko 250 V	-	-	-	2 M	-	-	P 30 14	75 31	*) Napětí zdroje	EM 2

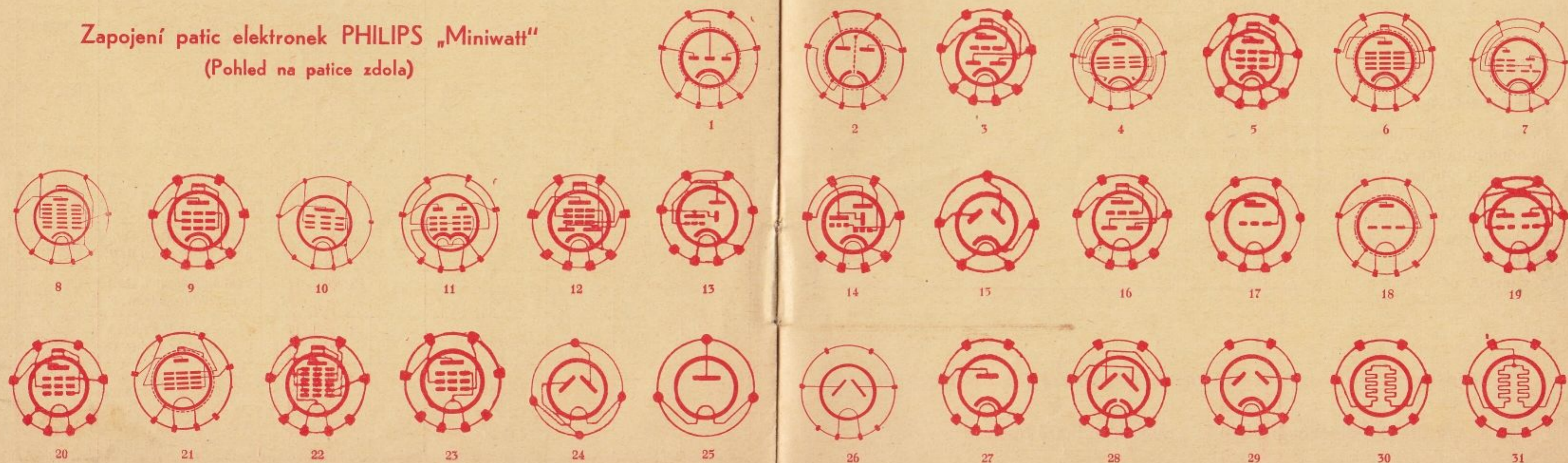
Bateriové elektronky PHILIPS

„Miniwatt“, žhavicí napětí 2 V.

Typ	Druh a použití	Zhav. proud mA	Anod. napětí V	Anod. proud mA	Napětí		Mřížk. předpětí V	Napětí ostatních mřížek V
					stínící mřížky V	Proud mA		
KB 2	Nepřímo žhavená detekční duodioda	95	125*)	0,5				
KBC 1	Duodioda a zesilovací (nebo budicí) trioda	100	135 135	2,5 0,32			-4,5 -3,0	
KC 3	Trioda budič pro KDD 1	210	135	3,0			-2,8	
KC 4	Detekční a zesilovací trioda	100	135 135*)	2,2 0,32			-1,5 -1,5	
KDD 1	Dvojitá trioda pro zesilovač třídy B	220	135	2×1,5 2×15			0,0	
KF 3	Vf. pentoda-selektoda	50	135	2,0 0,015	135	0,6	-0,5 -15	Vg3 = 0
KF 4	Universální vf. pentoda	65	135	2,6 0,41	135 R=0,4MΩ	1,0 0,15	-1,5 -1,5	Vg3 = 0
KH 1	Směšovací hexoda	135	135	1,5 0,015	60 60	1,0	-1,5 -11	Osc. 10V Vg2 = 60V
KK 2	Měnicí oktoda	130	135	0,7 0,015	45	0,7	-0,5 -12	Osc. = 8,5V Vg2 = 135V
KL 2	Koncová pentoda	265	135	18,0	135	2,0	-12	—
KL 4	Koncová pentoda	140	135	7,0	135	1,0	-4,7	—

Strmost μ A/V	Zes. čin.	Vnitř. odpor Ω	Vnější odpor Ω	Kapacita pF	Anod. ztr. W	Patice	Rozměry mm	Poznámka	Typ
						V 24 15	72 30	*) Špičkových	KB 2
1000 —*)	16 —	16k	— 0,2M	< 2,8	0,6	P 35 16	112 47	Dioda jako KB 2 *) Zesílení 11,5×	KBC 1
2500	30	12k			1,0	P 30 17	92 43	Vazební transformátor 4261	KC 3
1400 —**)	30 —	21,5k —	— 0,2M	< 2,9	0,5	P 30 18	82 36	*) Napětí zdroje **) Zesílení 21,5×	KC 4
—	—	—	10k	—	2,0	P 30 19	92 43	Výstup. trans. D nebo 4260 Výkon 2 W (skr. 10%)	KDD 1
650 2	850	1,3M > 10M	—	< 0,006	0,7	P 30 20	102 40		KF 3
800 —*)	800 —	1,0M —	— 0,2M	< 0,006	0,5	P 30 20	102 40	*) Zesílení 62×	KF 4
měn. 450 1	—	1,0M > 10M	—	< 0,002	0,4	P 35 21	108 44		KH 1
měn. 270 2	—	2,5M 10M	—	< 0,07	0,5	P 35 22	120 46		KK 2
2000	—	30k	6000	—	2,5	P 35 23	95 47	Reprod. PHILIPS s transf. B Výkon 0,8 W (skr. 10%)	KL 2
1800	—	170k	19000	—	1,0	P 35 23	100 42	Reprod. PHILIPS s transf. D Výkon 0,16 W (skr. 10%)	KL 4

Zapojení patic elektronek PHILIPS „Miniwatt“ (Pohled na patice zdola)



Amatéri!

Vyberte si z tohoto seznamu libovolné schema, rádi Vám je zašleme.

PHILIPS má poradnu pro amatéry.

Dobrá rada od skutečného odborníka má vždycky svou cenu. Budete-li potřebovat rady, napište na adresu PHILIPS, a. s., Praha II., Karlovo nám. 8. Bude Vám poctivě a zdarma poraděno.

Schema	Druh přístroje	Osazení elektronkami Philips „Miniwatt“	Vlnový rozsah Poznámka
16	Dvouokruhová trojka	AF7, AF7, AB2, AL4, AZ1	20—2000
18	Jednookruhová dvojka	CF7, CL2 nebo CL4, CY1, C1 C2	20—2000
19	Dvouokruhová trojka	CF7, CF7 CB2, CL2 nebo CL4, CY1, C1 C2	20—2000
21	Jednookruhová dvojka	KF4, KL4	20—2000
22	Dvouokruhová trojka	KF4, KF4, KL4	20—2000
24	Oktodový měnič pro krátké vlny	AK2	15—200
26	Jednookruhová trojka	CC2, CC2, CL2, CY1, C1(C2)	20—2000
27	Katodový oscilograf	AF3, 4673, 4686, DG7-1, AZ1	—
28	Elektronkový voltmetr	AF7, AZ1	—
30	Šestiokruhový superheterodyn	AK2, AF3, ABL1, AZ1	20—2000
31	40 W zesilovač	EF6, 4654, AB2, 2x4654, 1815	—
32	Pětiokruhový automobilový superheterodyn	EF8, EK2, EBC3, EL2, EZ2	20—2000
33	Dvouokruhová trojka	EF9, EF6, EL3, AZ1	20—2000
36	Šestiokruhový superheterodyn	EK3, EBF2, EFM1, EL3, AZ1	20—2000
39	Devítiokruhový superheterodyn s dvěma krátkovlnnými rozsahy	EK3, EF9, EBF2, EF6, AZ1	16—2000

Změna cen vyhrazena - Starší prospekty jsou neplatné.

Ceny tohoto značkového zboží jsou pro radiový obchod závazné.

Součástky PHILIPS

Točárna v Praze Hloubětíně



REPRODUKTORY pro zatížení 3 až 6 W, průměr 134 až 216 mm, cena K 135.— až 185.—; se zvukovým rozptylovačem, zatížení 10 W, průměr 216 a 260 mm, cena K 235.— a 275.—. Výstupní transformátory pro správné přizpůsobení všem koncovým elektrónkám.



OTOČNÉ KONDENSÁTORY jednoduché K 35.— a 45.—, dvojité K 85.—, trojnásobné K 125.—.



PŘEPINAČE se stříbrnými kontakty, 1 segment K 24.—, 2 segmenty K 36.—, 3 segmenty K 48.—, 4 segmenty K 60.—.



POTENCIOMETRY lineární i logaritmické K 18.—, s dvoupólovým vypínačem K 25.—.



NÍZKOFREKVENČNÍ TRANSFORMÁTORY: normální vazební 1:3 K 62.—; pro bateriové zesilovače třídy B, vazební K 42.—, výstupní K 62.—.



FILTRAČNÍ TLUMIVKY 5 Henry/50 mA K 20.—, 8 Henry/65 mA K 27.—, 8 Henry/115 mA K 40.—.



VYVAŽOVACÍ KONDENSÁTORY se vzduchovým dielektrikem, ve philitovém pouzdře K 12.—, na isolační deštičce K 7.—.



ELEKTROLYTICKÉ KONDENSÁTORY kapalinové, 4 až 32 μ F, 370 až 615 V, cena K 14.— až K 36.—.



SUCHÉ ELEKTROLYTICKÉ KONDENSÁTORY na napětí 550 V, $2 \times 8 \mu$ F K 27.—; $2 \times 16 \mu$ F K 32.—.



SUCHÉ ELEKTROLYTICKÉ KONDENSÁTORY na nízké napětí, 12.5 až 100 μ F, 12.5 nebo 25 V; cena K 6.— nebo K 8.—.



ELEKTRICKÉ PŘENOSKY zvláště citlivé, cena K 185.—; potenciometr k přenosce K 30.—.



BLESKOJISTKY s patronou, plněnou neonem, kompletní K 63.—, náhradní patrona K 34.—.

Podrobný ceník součástek zašle na požádání PHILIPS a. s.,

ODDĚLENÍ ELEKTRONEK, Praha II., Karlovo nám. 8.

*Moderní přijímač
má*



TLAČÍTKA



PHILIPS 660

**PHILIPS akc. spol., PRAHA II.,
KARLOVO NÁM. 8., - telefon 458-55**