

KATALOG CEWEK
7x7

Tabela parametrów cewek.

Oznaczenie	Wersja	Zastosowanie	Częstotliwość	Indukcyjność	Dobroć	Liczba zwojów		Pojemność kondensatora		Schemat połączeń	Uwagi
						uzw. głównego	uzw. wtórnego	wbudowanego	zewnętrznego		
L.p.	typ		[MHz]	[μH]	Q	zw.	zw.	[pF]	[pF]	rys.	
101	I	Cewka filtru p.cz. FM	0,465	72,8	≥80	70	4+4		1600	31	początki uzwojeń: 1 i 5
102	I	Cewka filtru p.cz. AM pierwotne	0,465	72,8	≥80	70			1600	10	
103	I	Cewka obwodu detektora AM	0,465	72,8	≥80	70	30		1600	30	
104	I	Cewka filtru p.cz. AM z rezonatorem ceramicznym	0,465	116,0	≥90	88	6+6		1000	31	
105	I	Cewka filtru p.cz. AM z rezonatorem ceramicznym	0,465	72,8	≥80	70	bifilarnie 7+7		1600	31	
106	I	Cewka filtru p.cz. AM pierwotne	0,465	64,8	85	66	4		1600	71	
107	I	Cewka filtru p.cz. AM wtórne	0,465	123,0	95	91	4		950	71A	
108	I	Cewka obwodu detektora AM pierwotne	0,465	64,8	90	66			1800	10	
109	I	Cewka obwodu detektora AM wtórne	0,465	64,8	90	33+33	1		1800	73	
110	I	Cewka obwodu detektora AM pierwotne	0,465	54,3	80	60	36		2150	72	
111	I	Cewka obwodu detektora AM wtórne	0,465	116,0	85	44+44	11		1000	74	
113	I	Cewka filtru p.cz. AM z rezonatorem ceramicznym	0,465	408,0	≥45	153+3	12		290	32	
114	I	Cewka obwodu detektora AM	0,465	122,0	≥60	34+57	32		960	32	
115	I	Cewka filtru p.cz. AM pierwotne	0,465	588,0	≥80	176	16		200	30	
116	I	Cewka filtru p.cz. AM wtórne	0,465	601,0	≥80	195	2		180	30	
117	I	Cewka filtru p.cz. AM z rezonatorem ceramicznym wtórne	0,465	585,0	≥70	20+170	5		200	32	
118	I	Cewka filtru p.cz. AM z rezonatorem ceramicznym	0,465	585,0	≥70	101+91	7		200	32	
119	II	Obwód filtru p.cz. AM	0,465	35,4	90	49	4		3300	50	
120	II	Obwód filtru p.cz. AM	0,465	1158	100	168+91	4	100	1	62	
121	II	Obwód detektora AM	0,465	731,0	82	103+103	57	150	10	62	
122	I	Cewka filtru p.cz. AM z rezonatorem ceramicznym pierwotne	0,465	358	≥45	130+23	8		330	32	
123	I	Cewka filtru p.cz. AM z rezonatorem ceramicznym wtórne	0,465	408	≥45	153+9	18		290	32	

124	I	Cewka p.cz. AM	0,465	122	≥45	45+45	30		960	32	początki uzwojeń: 1 i 5 początek uzwojenia: 1
125	II	Cewka filtru p.cz. AM	0,465	25,2	80	44			4700	16	
126	II	Cewka filtru p.cz. AM	0,465	1158	100	259	6	100	1	80	
127	I	Cewka filtru p.cz. AM	0,465	17,3	≥50	34	4		6800	71	
128	II	Obwód filtru p.cz. AM	0,465	1170	90	259		100	2-1:	42	
									1200		
									3-1:		
									6,5		
129	II	Obwód filtru p.cz. AM	0,465	25,2	75	40	3		4700	50	
131	II	Cewka filtru p.cz. AM	0,465	17,3	≥50	36			6800	10	
132	II	Obwód filtru p.cz. AM	0,465	731,0	100	206		150	10	26	
133	II	Cewka obwodu p.cz. AM	0,465	55,6	90	60			2100	16	
134	II	Cewka obwodu p.cz. AM	0,465	123	105	91			950	16	
135	II	Cewka obwodu p.cz. AM	0,465	116,0	100	88	48		1000	50	
137	II	Cewka detektora AM	0,465	249,0	≥45	129	78		470	50	
138	II	Obwód filtru p.cz. AM	0,465	1136	95	45+220	7	100	3	62	
139	II	Cewka p.cz. AM	0,465	468	110	84+84			250	17	
140	II	Cewka obwodu detektora AM	0,465	585,0	≥70	192			200	16	
201	I	Obwód filtru p.cz. FM	10,7	2,43	≥100	15	1	82	6	40	
202	I	Obwód detektora FM pierwotne	10,7	2,43	≥75	8+7	6	82	6	42	
203	I	Obwód detektora FM wtórne	10,7	3,95	≥80	10+10 bifilarnie	4	47	6	42	
204	I	Cewka filtru p.cz. FM wtórne	10,7	1,36	≥50	11	1		160	30	
205	I	Obwód filtru p.cz. FM	10,7	2,43	≥90	15	3	82	6	40	
207	I	Obwód filtru p.cz. FM wtórne	10,7	2,43	≥90	15	2	82	6	82	
208	I	Obwód detektora FM wtórne	10,7	3,95	≥80	10+10 bifilarnie	1	47	6	42	
210	I	Obwód detektora FM pierwotne	10,7	2,43	≥75	15	8	82	6	41	
211	I	Obwód filtru p.cz. FM pierwotne	10,7	2,43	75	15	2	82	6	80A	
212	I	Obwód filtru p.cz. FM wtórne	10,7	3,95	80	20	2	47	6	80A	
213	I	Obwód detektora FM pierwotne	10,7	2,43	70	15	11+2	82	6	84	
214	I	Obwód detektora FM wtórne	10,7	3,95	75	10+10 bifilarnie	4	47	6	86	
215	I	Obwód filtru p.cz. FM ?? . pierwotne	10,7	2,43	≥??	6+9	2	82	6	83	
216	I	Cewka filtru p.cz. FM	10,7	2,07	85	14	2		100	71	

217	I	Cewka filtru p.cz. FM	10,7	1,09	≥60	10	3		200	30	
218	I	Cewka obwodu detektora FM wtórne	10,7	4,16	≥65	10+10 bifilarnie	1		50	32	
219	I	Cewka obwodu detektora FM pierwotne	10,7	6,71	≥60	12+13	5		30	32	
220	II	Cewka filtru p.cz. FM	10,7	1,09	90	9	1		200	50	
221	II	Cewka filtru p.cz. FM	10,7	2,11	103	14	3	100	4,5	61	
222	II	Obwód filtru p.cz. FM	10,7	2,43	97	15	11	82	12	61	
223	II	Obwód detektora FM wtórne	10,7	5,6	85	11+11	1	39	1	62	
226	I	Obwód p.cz. FM	10,7	2,43	≥75	8+7	2	82	6	42	
227	I	Cewka p.cz. FM	10,7	2,27	≥60	15	1		88	30	
228	I	Cewka p.cz. FM	10,7	3,76	≥50	10+10 bifilarnie	4		53	32	
229	I	Cewka p.cz. FM	10,7	1,80	≥35	13	20		115	30	
230	I	Cewka detektora koincydencyjnego FM	10,7	0,72	45	6			300	10	początek uzwojenia: 3
231	II	Obwód filtru p.cz. FM	10,7	2,11	95	14	1	100	4,5	61	
232	II	Obwód filtru p.cz. FM	10,7	1,03	90	9	1		206	50	
233	II	Obwód p.cz. FM	10,7	1,25	100	11		180	8	26	
234	II	Obwód p.cz. FM	10,7	2,69	100	16	2	82	3	61	
235	II	Cewka detektora koincydencyjnego FM	10,7	0,39	50	5			560	15	
236	II	Cewka p.cz. FM	10,7	1,38	45	11	3		150	50	początki uzwojeń: 1 i 4
237	II	Obwód detektora p.cz. FM	10,7	2,69		16		82	6	26	
301	I	Cewka oscylatora fal średnich	1	168,0	≥50	102+5	12		140	32	
302	I	Cewka oscylatora fal średnich	1	120,0	≥55	84+9	14		185	32	
303	I	Cewka oscylatora fal długich	0,6	163,0	≥55	96+11	21		430	32	
304	I	Cewka oscylatora fal długich	0,6	226,0	≥55	115+8	12		300	32	
305	I	Cewka filtru wejściowego fal długich wtórne	0,2	3720,0	60	525	15		140	71B	
306	I	Cewka filtru wejściowego fal średnich I wtórne	0,6	360,0	105	165	11		195	71B	
307	I	Cewka filtru wejściowego fal średnich II wtórne	1	113,0	105	90	9		215	71B	
308	I	Cewka filtru wejściowego fal średnich II wtórne	1	113,0	110	90	1		215	71B	
309	I	Cewka filtru wejściowego fal średnich I pierwotne	0,6	360,0	110	155	2		195	71B	
310	I	Cewka oscylatora fal średnich I	1	124,0	≥60	92	9+17		195	76	
311	I	Cewka obwodu wejściowego fal długich	0,2	560,0	≥40	185			1130	10	
312	I	Cewka oscylatora fal długich	1	261,0	55	128	13+25		85	76	
313	I	Cewka oscylatora fal średnich	1	390,0	≥30	160			52	10	
314	I	Cewka oscylatora fal długich	1	177,0	≥55	106			130	10	

315	I	Cewka obwodu wejściowego fal długich	0,6	343,0	≥55	145			205	10	
316	I	Cewka filtru wejściowego fal długich pierwotne	0,2	3720,0	55	525	26		140	71B	
317	I	Cewka oscylatora fal średnich	1	347,0	≥75	2+7+145	3		60	34	
318	I	Cewka oscylatora fal długich	1	101,0	≥70	2+7+76	3		240	34	
319	I	Cewka oscylatora fal długich	1,0	43,7	≥55	57			50	10	
320	I	Cewka oscylatora fal średnich	1	79,7	≥55	70			310	10	
323	II	Cewka wtórne obwodu fal długich	1	187,0	≥90	106			136	16	
325	II	Cewka heterodyny	1	84,0	≥55	74			300	16	
326	II	Cewka do systemu INFO	0,2	4216	70	262+262			150	17	
327	II	Cewka oscylatora fal długich	0,6	153,9	≥70	100	15		429	50	
328	II	Cewka oscylatora fal średnich	1,0	126,5	≥60	92	10		200	50	początki uzwojeń: 1 i 6
329	II	Cewka oscylatora fal średnich	1,0	169	85	108	8		150	50	początki uzwojeń: 1 i 5
330	II	Cewka regulatora silnika gramofonu	0,6	439,2	-	104+52	52		160	52	
332	II	Cewka filtru p.cz. 2 MHz	1,0	33,7	≥80	46	14		750	50	początki uzwojeń: 3 i 5
333	II	Cewka oscylatora fal długich	0,6	195,2	≥55	117	17		360	50	
334	II	Cewka oscylatora fal średnich	1,0	148,8	≥55	79+23	12		170	52	początki uzwojeń: 1 i 5
335	II	Cewka oscylatora fal długich	1,0	266,3	≥60	123	10		95	50	początki uzwojeń: 1 i 5
336	II	Cewka oscylatora fal długich	0,6	234,2	≥55	124	21		300	50	
337	II	Cewka oscylatora fal długich	1,0	180,7	≥40	105	18		140	50	
401	I	Cewka oscylatora fal krótkich	6	4,5	≥40	23+2	10		155	32	
403	I	Cewka oscylatora fal krótkich	6	6,4	≥45	21+3	6		110	32	
405	I	Obwód filtru wejściowego fal krótkich (49m) wtórne	6	6,2	115	25	2	82	30	80	
406	I	Obwód filtru wejściowego fal krótkich (49m) pierwotne	6	6,0	115	25	5	82	35	80	
407	I	Obwód oscylatora fal krótkich (49m)	6	5,0	60	21	6+3	82	58	85	
408	I	Cewka korektora fal krótkich (49m)	3	46,8	20	86			60	10	
409	I	Cewka oscylatora fal średnich i długich	6	5,85	≥40	24			120	10	
410	I	Cewka oscylatora fal średnich II	3	70,3	95	75	8+13		40	76	
413	II	Cewka obwodu reduktora zakłóceń	6	22,5	≥75	45			31,5	16	bez rdzenia ekranowana
414	II	Cewka deemfazy w.cz.	6,0	2,92	38	23	6		240	50	bez rdzenia ekranowana

415	II	Cewka obwodu identyfikacji	6,0	3,05	45	24			230	16	bez rdzenia ekranowana bez rdzenia ekranowana
416	II	Cewka dopasowania wejścia linii opóźniającej	6,0	4,85	45	31			145	16	
417	II	Cewka dopasowania wyjścia linii opóźniającej	6,0	4,68	50	23			150	16	
418	II	Cewka pułapki częstotliwości podnośnej	3,0	62,5	≥70	80			45	16	
420	I	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	6	2,93	≥45	16			240	10	
421	I	Cewka oscylatora fal krótkich	6	1,85	≥65	13			380	10	
422	I	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	6	6,4	≥45	24	5		110	71A	
425	I	Cewka oscylatora fal długich	6	1,53	≥35	12			450	10	
426	III	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	10,7	2,90	≥60	17	4		76	50	
426A	III	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	10,7	2,90	≥60	17			76	16	
427	III	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	15	1,0	≥65	10	2		108	50	początek uzwojenia: 1 początki uzwojeń: 1 i 4
427A	III	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	15	1,0	≥65	10			108	16	
433	II	Cewka filtru p.cz.	6	11,3	≥45	34	3		62	60	
434	II	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	6	7,0	≥60	28	6		100	50	
434A	II	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	6	7,0	≥60	28			100	16	
435	III	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	6	4,95	≥55	23	5		142	50	
435A	III	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	6	4,45	≥55	23			142	16	
436	II	Cewka oscylatora fal krótkich	3	25,5	≥55	43+8	3		110	52	
437	III	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	10,7	1,80	≥60	13	3		122	50	
437A	III	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	10,7	1,80	≥60	13			122	16	
440	II	Cewka obwodu częstotliwości różnicowej	6	3,7	55	19			190	16	
441	II	Cewka obwodu częstotliwości różnicowej	6	3,7	55	19	4		190	50	
444	III	Cewka oscylatora fal krótkich	10,7	1,3	≥50	18+1, 5+1, 5+2, 5			170	54	
445	III	Cewka oscylatora fal krótkich	10,7	2,45	≥55	13+1, 5+1,5+2,5			90	54	
446	III	Cewka oscylatora fal krótkich	10,7	1,97	≥55	11+1, 5+1, 5+2, 5			112	54	
447	III	Cewka oscylatora fal krótkich	15	1,50	≥55	10+2, 5+1, 5+2,5			75	54	
448	III	Cewka oscylatora fal krótkich	15	0,86	≥50	6+2, 5+1,5+2,5			130	54	

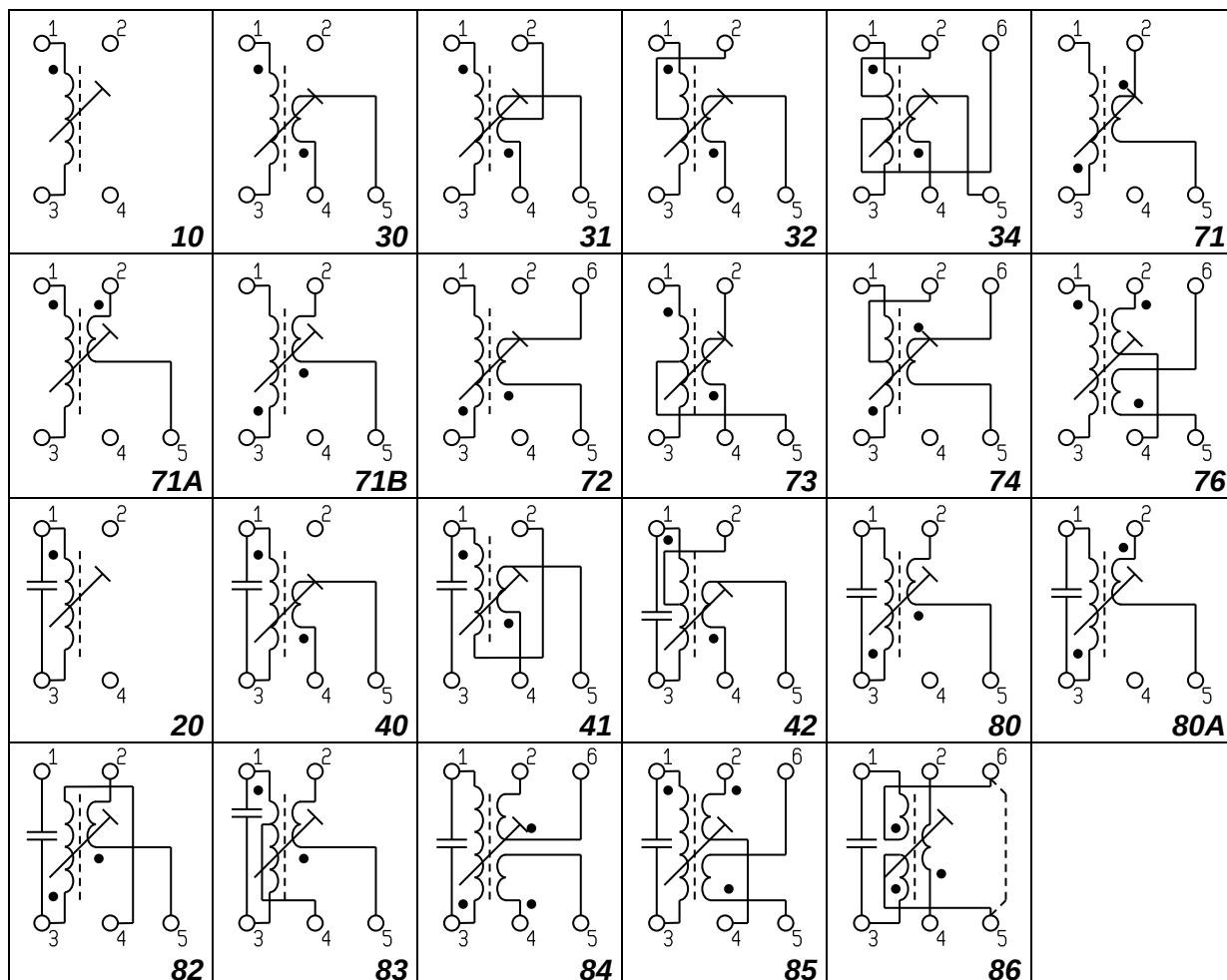
450	II	Cewka – pułapka 6,5MHz do obwodu fonii	6	9,25	≥42	20+20 bifilarnie			76	17	bez osłony ekranującej odczep na 5
451	II	Obwód referencyjny detektora fonii	6	0,61	≥40	8			1150	16	
452	II	Cewka obwodu wejściowego na zakres 49m do 31m	6,0	3,11	≥80	16			226	16	
453	II	Cewka filtru p.cz. na zakres 49m do 16m	6,0	4,26	≥80	21			165	16	
454	II	Cewka oscylatora II mieszacza	6,0	3,82	≥65	14+6	10		184	52	
457	II	Cewka obwodu wejściowego na zakres 25m do 16m	15,0	1,15	≥65	10			98	16	
458	II	Cewka oscylatora na zakres 49m do 16m	15,0	0,79	≥60	2+6	6		142	52	
459	II	Cewka – pułapka częstotliwości różnicowej fonii	6	10,0	≥20	40	8		70	50	
460	II	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich 49m	6,0	9,13	≥80	30			77	16	
461	II	Cewka oscylatora fal krótkich 49m	6,0	6,91	≥65	11+18	5		85	52	
471	II	Cewka obwodu antenowego fal krótkich	3,0	25,5	≥50	48			110	16	
472	II	Cewka oscylatora fal krótkich	10,7	2,69	≥60	16	5		82	50	początki uzwojeń: 1 i 4
473	III	Cewka oscylatora fal krótkich	6,0	2,5	≥60	17	8		280	50	
474	II	Cewka przesuwnika detektora FM	6,0	11,0	≥50	43			32	16	
504	III	Cewka oscylatora fal krótkich	15	0,62	≥35	3+4, 5+3, 5+2, 5			180	54	bez osłony ekranującej
505	III	Cewka oscylatora fal krótkich	15	0,48	≥32	1+5, 5+2, 5+2, 5			235	54	
506	III	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	15	0,61	≥50	8	2		185	50	
506A	III	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	15	0,61	≥50	8			185	16	
507	III	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	15	0,80	≥60	9	2		140	50	
507A	III	Cewka obwodu wejściowego fal krótkich	15	0,80	≥60	9			140	16	
508	II	Cewka filtru pasmowego	30	0,49	≥50	7			58	16	bez osłony ekranującej
509	II	Cewka – pułapka 30MHz do obwodu wejściowego	16	1,40	≥35	15			80	16	
510	II	Cewka – pułapka 41,5MHz lub filtr pasmowy	15	1,05	≥35	13			107	16	
511	II	Cewka filtru pasmowego	30	0,70	≥65	9			40	16	bez osłony ekranującej
512	II	Cewka – pułapka 31,5MHz	15	2,61	≥35	22			43	16	
513	II	Cewka – pułapka 39,5MHz	30	0,62	≥60	10			46	16	
514	II	Obwód referencyjny układu scalonego	30	0,70	≥50	11	2		40	60	
515	II	Cewka do ARCz.	16	0,94	≥60	12			120	16	bez osłony ekranującej

516	II	Cewka detektora ARCz.	15	1,02	≥ 60	6+6 bifilarnie	4		110	17	bez osłony ekranującej odczep na 5
517	II	Cewka filtru p.cz. – tor wizji	15	1,02	≥ 30	6+6 bifilarnie	4		110	52	
518	II	Cewka detektora wizji	15	0,32	≥ 30	6 bifilarnie			350	52	

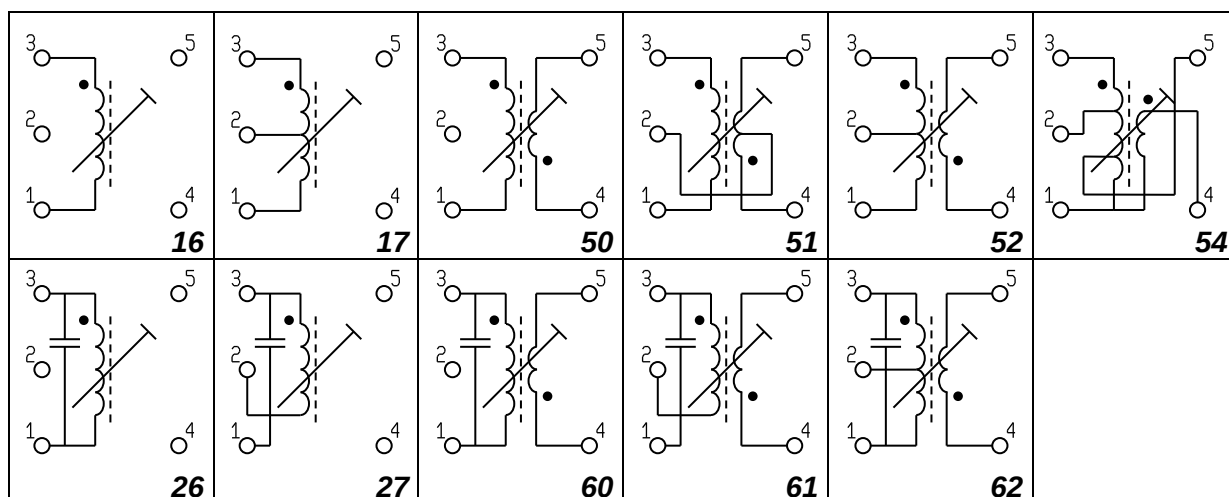
¹⁾ Kondensator wewnętrzny:

- 39 pF – płytkowy ceramiczny N47
- 47 pF – płytkowy ceramiczny N47
- 82 pF – płytkowy ceramiczny N150 lub styrofleksowy KSF 032
- 100 pF – płytkowy ceramiczny N150 dla obwodów FM
N47 dla obwodów AM
lub styrofleksowy KSF 032
- 150 pF – płytkowy ceramiczny N470 lub styrofleksowy KSF 032
- 180 pF – styrofleksowy KSF 032

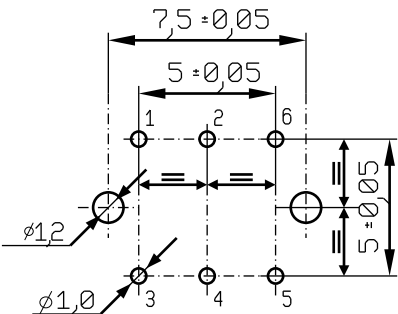
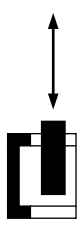
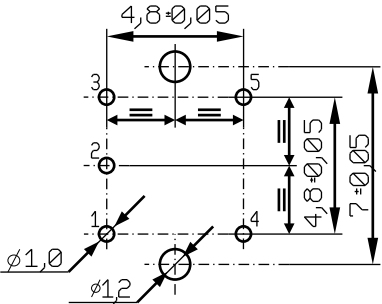
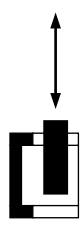
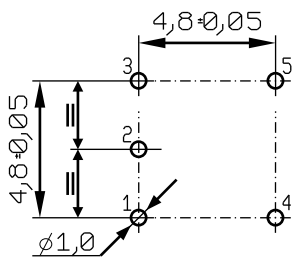
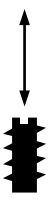
Rysunki połączeń w cewkach typu I.



Rysunki połączeń w cewkach typu II i III.



Rysunki montażowe.

Wersja	Otwory w płytce od strony druku	Szkic obwodu magnetycznego	Wymiary podstawy wysokość [mm]
I			$\frac{7,3 \times 7,7}{12,6}$
II			$\frac{7,3 \times 7,7}{12,6}$
III	 (bez osłony ekranującej)		$\frac{6,8 \times 7,2}{14,6}$