R	1:200	1, 6, 2, 3, 5, 4, 7, 101, 102, 104, 106, 103, 119, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 11, 118, 115, 117, 119, 118, 151, 152,
	200=400	261, 262, 25c, 255, 259, 254, 252, 251, 260, 253, 257, 258, 301, 305, 304, 302, 306, 307, 303, 309, 310, 311, 316, 308, 314, 201, 313, 315, 207, 202, 206, 204, 203, 204, 352, 209, 205, 351, 355, 356, 211, 208, 212, 358, 357, 359, 358, 360,
	400=	401, 916, 915, 901, 913, 902, 914, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 912, 961, 951, 953, 911, 952, 955, 955, 97, 956, 958, 964, 952, 965, 968, 959, 960, 966, 963, 967, 969, 210, 362, 353, 354, 355, 361, 356, 971, 970, 901, 803, 802, 804,
C	1= 200	1, 2, 5, 8, 3, 4, 6, 7, 101, 102, 104, 108, 107, 106, 109, 105, 110, 907, 111, 116, 112, 113, 114, 117, 115, 118, 123, 119, 128, 122, 121, 124, 125, 126, 127,
	200=400	257, 255, 254, 231, 252, 253, 255, 258, 309, 301, 311, 305, 302, 303, 307, 310, 304, 308, 202, 201, 306, 203, 207, 206, 205, 204, 211, 351, 210, 219, 213, 354, 209, 214, 215, 352, 212, 218, 216, 355
	400=	401, 904, 907, 908, 905, 906, 965, 901, 956, 913, 902, 903, 909, 951, 952, 901, 955, 93, 954, 957, 958, 954, 961, 960, 962, 959, 963, 801
L	1 =	101, 102, 106, 105, 104, 103, Dł 102, 107, Dł 901, 108, 109, 953, 951, Dł 101, 952

Gniazda ant. 75Ω VHF/UHF

ZAF-95/43/275

ZTG 65-12

TP

UHF | ARW | I=II | var | III | +12V | TP2 | IF | GND

Przel. zasłaty | Demod. synchr.

Det. fazy | Gen. przebiegu narastającego

Separator | Gen. powrotów

Komparator | Wzmacniacz

Przerzutnik Schmitta | Ogranicznik

UMP-1006

Nr końc.	1	2	3	4	5	6	7	8
U[V]	4,7	4,8	0,7	7,1	7,3	11,6	3,1	7,8
Nr końc.	9	10	11	12	13	14	15	16
U[V]	7,9	3,1	11,8	4,2	0	7,8	4,8	4,1

1,3,7,8, 11, 13,16

A 241D

Nr końc.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
U[V]	0	1,1	8,3	4,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-

UBP 1001 N471 N671

UBP 1002 N471A

U201 UL 1244

U202 UL 1480P

U201 UL 1244H Nr końc.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
U[V]	0	1,8	-	36	22	-	27	39	27	-	11,2	3,4	1,8	1,8

U202 UL 1480P Nr końc.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
U[V]	24	24	-	2	0,8	1,2	12	0	0	0	0	11	0

FC 2011 FCM 6,5MHz

U301 TDA 1170S

Nr końc.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
U[V]	5,4	2,3	1,3	11	2,3	6,3	6,4	0	2,6	2,1	0,7	4,8	0

U251 UL 1262 N

Nr końc.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
U[V]	0	1,1	8,3	4,1	0,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-

UMZ 1000

BYP 401-100

UBP 1002 N471A

MW-1002-4

dla N471A

AS-110S

A50-140W N471; N471A

A61-140W N671

GT 801 GD 10-16/4-15Ω

OTV Neptun 471; 671; 471A

Zastrzega się możliwość zmian na schemacie

Uwagi:
1. Symbol ⊥ oznacza masę nienaruszoną modułu
2. Symbol ⏚ oznacza masę odbiornika
3. ① ... ⑰ na oscylogramu
4. Przebiegi oscylogramów od 1 - 17 mierzone oscyloskopem względem masy OTV
5. Symbol ⫞⫟ oznacza kondensator impulsowy
6. Elementy oznaczone symbolem ⚠ z uwagi na bezpieczeństwo użytkowania nie wolno wymieniać na inne typy
7. W wyk. 2 odbiornika występuje blok w cz - p cz UBP 1002 wyk 5 lub UBP 1002 wyk 7
8. Napięcia podane na schemacie mierzono multimetrem R wej = 1MΩ.

Lista zamienników

U101	A 241D, TDA 2541
U201	UL 1244 N, TBA 120U
U251	UL 1262 N, TBA 950-2
U301	TDA 1170S
T952	SU 160 IRFTJ, BU 205 ITFKI

Oznaczenie rezystorów

0,125 W, 0,25 W, 0,5 W, 1 W, 2 W, 5 W, 10 W