

**Komponenter til EU79 Fox - ver. OZ5ESB:**

Pos nr.	Stk.	Beskrivelse	Tjek antal	Monteret antal
T1,T2	2	BF245A, junction-FET		
T3,T9	2	BC557B, PNP-transistor		
T4	1	BF115, NPN-transistor		
T5	1	BC550B, NPN-transistor		
T6	1	BC549B, NPN-transistor		
T7,T8,T10	3	BC547C, NPN-transistor		
T11	1	BD140, PNP-transistor		
D2,D3,D7	3	1N4148; Si-diode		
D4,D5	2	Grøn 3mm lysdiode (højeffektive)		
D8	1	BAT42 eller BAT85		
IC1	1	MC1458 / LM1458N Dual-operationsforstærker		
	1	+ DIL sokkel 8 pin for MC1458		
Q1	1	Krystal, 1826 KHz, HC-6/U, 30 pF parallelres.		
L1	1	2,2 uH, drosselspole, mini axial		
L5	1	Neosid spolesæt - 13 + 12 vind, 2 lag		
L4	1	100 uH, drosselspole, mini axial		
Lx	1	Ferritstav - ca. 50 uH, 205mm x ø9,6mm		
		Alle kondensatorer (5mm hvis radial)		
C1,C2,C3,C4,C9,C13,C27	7	10nF, skivekondensator (5mm)		
C5	1	5-40 pF, filmfoil-trimmer, GRÅ (10mm)		
C14	1	1,5nF, skivekondensator (5mm)		
C32	1	1nF, skivekondensator (5mm)		
C6,C12,C20,C31,C39,C38	6	0,1uF, MKT,MKS, <b>Wima</b> (5mm)		
C36,C37	2	4,7nF, skivekondensator (5mm)		
C30	1	820 pF, keramisk		
C7	1	150pF, Polystyren, (Philips Micropoco el. lig.)		
C8	1	820pF, Polystyren, (Philips Micropoco el. lig.)		
C10	1	2,2nF, Polystyren, (Philips Micropoco el. lig.)		
C11	1	4,7nF, Polystyren, (Philips Micropoco el. lig.)		
C22	1	1nF, Polystyren, (Philips Micropoco el. lig.)		
C23	1	330pF, Polystyren, (Philips Micropoco el. lig.)		
C28,C29	2	10nF, Polystyren, 1% (Philips Micropoco el. lig.)		
C21	1	39pF, keramisk, 5%, NP0		
C33	1	56pF, keramisk, 5%, NP0 eller N150		
C15	1	10uF, 25V - 2,5mm radial		
C16	1	33uF, 25V - 2,5mm radial		
C17	1	1uF, 35V - 2,5mm radial		
C18	1	2,2uF, 16V - 2,5mm radial		
C24	1	220uF, 16V - 5mm radial		
C34	1	10uF, 35V - Tantal, 2,5mm		
C35	1	22uF, 16V - 2,5 mm radial		

R1	1	1Mohm, Alle 5% 0,33W metalf. hvis ingen bem.		
R2	1	2,2Mohm		
R3	1	470ohm		
R4,R21	2	3,3Kohm		
R5	1	100ohm		
R6,R12,R13,R22	4	47ohm		
R8	1	1,8Kohm		
R9,R30	2	15Kohm		
R10,R38	2	2,2Kohm		
R11,R16,R18	3	47Kohm		
R14,R23	2	1Kohm		
R15	1	150Kohm		
R17	1	4,7Kohm		
R20,R39	2	10Kohm		
R24	1	680ohm		
R25	1	8,25Kohm 1%, 0,33W		
R26	1	2,05Kohm 1% 0,33W		
R27	1	162Kohm 1% 0,33W		
R28,R29	2	39Kohm		
R31	1	27Kohm		
R32	1	100Kohm		
R33	1	820Kohm		
R34,R35	2	5,6Kohm		
R36,R37	2	150ohm		
R40	1	39ohm, 0,5W - justering af ladestrøm		
R40a	1	33ohm, 0,5W do.		
R40b	1	27ohm, 0,5W do.		
R7,Rx	2	4,7Kohm trimmer, evt. multi, 3296W in line		
Forstærkning	1	10Kohm potmeter, lineær, mini, 4/6 mm aksel ovenstående evt. med afbryder.		
Senskontakt	1	Vippeomskifter m. fjederretur (Taiway DP-3TI) (dobbelt kontaktsæt).		
Mute	1	Vippeomskifter, 1 polet, miniature		
Hovedtelefon/afbryder	1	Jackbøsning, 3,5mm stereo m sluttekontakter		
Kasse	1	ELFA - Series 1590BB (119,5 x 94 x 37 mm)		
Mixer	1	SBL-1 eller lignende		
Litzetråd	1	4 meter		
Printplade	1	OZ1FUS, OLIMEX		

<b>Dele til VFO:</b>				
D1	1	BB106 - Kapacitetsdiode		
C19	1	220pF, Polystyren		
C22	1	3,3nF, Polystyren		
C23	1	1nF, Polystyren		
C25	1	10uF, 16V		
C26	1	0,1uF, Wima 5mm		
R19	1	100Kohm		
Afstemning	1	22Kohm potmeter, lineær, mini, 4/6mm aksel		
L6	1	30-40uH, Neosid		