

TRX SCORPION 80 cw-ssb	v.02-18			
ELEMENTY	Ilość Razem	Płyta główna	Front Panel	LPF ant
<b>Rezystory</b>				
47 $\Omega$ tht +2	3/5	3/5		
470 $\Omega$ tht	2	2		
1 k $\Omega$ tht	2	2		
4,7 $\Omega$	1	1		
10 $\Omega$	5	1	4	
22 $\Omega$	2		2	
33 $\Omega$	1	1		
47 $\Omega$	1		1	
100 $\Omega$	8	6	2	
220 $\Omega$	4	4		
330 $\Omega$	2	2		
390 $\Omega$	1	1		
470 $\Omega$	3	3		
820 $\Omega$	3	3		
1 k $\Omega$	7	6?		
1,5 k $\Omega$	1	1		
2.2 k $\Omega$	6	6		
3,3 k $\Omega$	2	2		
4,7 k $\Omega$	4	3	1	
6,8 k $\Omega$	2	2		
8,2 k $\Omega$	1	1		
10 k $\Omega$	23	19	4	
22 k $\Omega$	8	8		
33 k $\Omega$	8	5	3	
47 k $\Omega$	1			1
82 k $\Omega$	2	2		
470 k $\Omega$	1	1		
1 M $\Omega$	5	5		
4.7 M $\Omega$	3	2	1	
<b>Kondensatory</b>				
3p	1			1
12 p	2	2		
47 p	5	5		
120 p	3	3		
150p	2	2		
180 p	1	1		
330 p	3	3		
470 p	3	3		
1 n c0g 100v 4szt LPF	8	4		4
2,2nf c0g	6	6		

10nf c0g	11	10	1	
47 nf	3	2		1
100 nf	63	52	10	1
220 nf	1	1		
470nf	5	4	1	
1uf Tantal	1	1		
2,2uf Tantal	6	6		
4,7 uf Tantal	7	7		
10 uF Tantal	3	3		
47 uf Tantal	2	1	1	
100 nf tht	1	1		
220 nf tht	2	2		
220 uF tht	4	4		
2200-4700 uF tht	1	1		
<b>Dławiki 24 szt.</b>				
10 uH osiowe małe	11	9	2	
10 uH 1-2 A 2osiowe+toroid15uh	3	3		
1xTOKO cewka 4.7uh +2smd	3	3		
10uH smd 4szt BPF+1doPAster	5	5		
<b>Tranzystory 13 szt.</b>				
bcp54 lub 2n2222	1	1		
PNP BC 858 b-c	3	3		
NPN BC 846 b-c	3	3		
DTC - 114 / pdtc114et	10	9	1	
DTA - 114 / pdta114et	4	4		
J310 pmbf1310 DSG j-fet	2	2		
Rd16 końcówki mocy	2/4	2/4		
2sd driver + M3	1	1		
Mosfet PA masa	1	1		
<b>Układy scalone 10szt.</b>				
78L09dpak	1	1		
78L05dpak	1	1		
SA612AN	2	2		
ne5532	3	3		
LM358	1	1		
MC3362P	1	1		
LM380	1	1		
Atmega328 zaprogramowana	1		1	
Attiny 45	1	1		
CD 4053	1	1		

<b>Diody szt. + bezp</b>				
DZ smd 5v	1	1		
1N4148	13	10	1	2
C16 zenera 1W	1	1		
Bezpieczniki 3/5 i 5 A smd	2	2		
<b>PRki</b>				
1 k	3	3		
10k	2	1		1
1 M wieloobrotowy	2	2		
5 k + 2/4 wieloobrotowe	3/5	2/4	1	
100k	1			
<b>Trymery</b>				
10/ 50 pf raster 5mm	6	6		
<b>Rdzenie / transformatory 6szt.</b>				
FT50-2 lpf drut	2			2
AN850 BN / 2 trafa 2:3 lub 1:2	2	2		
BN43-2402 fvo 1:1:3	1	1		
<b>Elementy różne 24 poz.</b>				
Kwarc 10 MHz	1	1		
przełącznik M4S-12H	3	2		1
potencjometr 10 kΩ log z wył 25mm	1		1	
potencjometr 500 Ω 25mm	1		1	
Encoder	1		1	
podstawki dil28, dil24, dil14, dil8	10	9	1	
gniazda Mic + UC1+ sł+keyer	4		3	1
Włączniki + przyciski	4		4	
kołki , goldpiny	1kpl			
Radiator 10-20w + blacha tylna alu	1			
obudowa Z1a +front panel	1			
Mikrofon 4pin	1			
DDS moduł ad9850	1			1
filtr kwarcowy 10MHz	1	1		
wyświetlacz+dystanse7+M3+Srebrz	1			1
płytki pcb	3	1	1	1
nóżki gumowe	2			
głośnik oraz przew. z końcówkami	1			
gałki	3		3	
Płytki fr4 na boki	2			
przewody: kynar, zasilanie, konc.	1kpl			