

MICROSTIM PARTS LIST.

DESCRIPTION	NO. REQ	FIRM	PAGE NO.	FIRM REF.	MIN. QTY	QTY. COST	SGL. COST	COST
1 : DPDT CO MOM. SWITCH	: 2	: STC ELECTRONIC SERVICES	: 555	: 77394C	: 1	: 198	: 198	: 396
		: N.S.F.LIMITED	: 16	: M-202BTJW01	: 1	: 198	: 198	: 396
2 : ROCKER ACTUATOR-RED	: 2	: STC ELECTRONIC SERVICES	: 555	: 77396X	: 1	: 4	: 4	: 8
		: N.S.F.LIMITED	: 20	: AT450RED	: 1	: 12	: 12	: 24
3 : SWITCH BEZEL BLACK	: 2	: STC ELECTRONIC SERVICES	: 555	: 77402B	: 1	: 14	: 14	: 28
		: N.S.F.LIMITED	: 20	: AT207BLACK	: 1	: 20	: 20	: 40
4 : MIN. TRANSFORMER LT700	: 2	: R.W.S. ELECTRONICS	:	: EAGLE LT700	: 1	: 23	: 23	: 46
		: MAPLIN	: 435	: LB140	: 1	: 58	: 58	: 116
5 : TINDS CASE	: 1	: WEST HYDE DEVELOPMENTS	: 37	: TIN 600C	: 1	: 286	: 286	: 286
		:	:	:	:	:	:	:
6 : IC 4093	: 1	: FARNELLS	: C18	: CD4093BCN	: 1	: 127	: 127	: 127
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 488	: 69820X	: 1	: 127	: 127	: 127
7 : 9V BATTERY	: 1	: FARNELLS	: P11	: MN1604	: 10	: 1520	: 152	: 152
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 19	: 30504X	: 10	: 1520	: 152	: 152
8 : PRINTED CIRCUIT BOARD	: 0.25	: FARNELLS	: N17	: 141-302	: 1	: 355	: 355	: 88
		: RS COMPONENTS	: 244	: 435-563	: 1	: 476	: 476	: 119
9 : BD 131 TRANSISTOR	: 1	: FARNELLS	: E21	: BD131	: 1	: 62.5	: 62	: 62
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 432	: 53152B	: 1	: 62.5	: 62	: 62
10 : BC107 TRANSISTOR	: 3	: FARNELLS	: E11	: BC107	: 25	: 400	: 16	: 48
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 434	: 62729B	: 25	: 492.5	: 19	: 57
11 : 10K POTENTIOMETER	: 1	: VEROSPEED	: 15-8	: 90-26348C	: 1	: 214	: 214	: 214
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 241	: 29938X	: 10	: 3140	: 314	: 314
12 : 100K OHM POTENTIOMETER	: 2	: VEROSPEED	: 15-12	: 90-35945L	: 10	: 380	: 38	: 76
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 244	: 43126E	: 1	: 46	: 46	: 92
13 : 1M OHM POTENTIOMETER	: 2	: VEROSPEED	: 15-12	: 90-35948K	: 10	: 380	: 38	: 76
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 244	: 43130B	: 1	: 46	: 46	: 92
14 : 500 OHM POTENTIOMETER	: 1	: VEROSPEED	: 15-12	: 90-35938D	: 10	: 380	: 38	: 38
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 244	: 43118E	: 1	: 46	: 46	: 46
15 : TRI COLOUR L.E.D.	: 1	: VEROSPEED	: 13-2	: 257-36890L	: 5	: 209	: 41	: 41
		: RS COMPONENTS	: 202	: 587-771	: 1	: 55	: 55	: 55
16 : L.E.D. CLIP & RING	: 1	: VEROSPEED	: 13-2	: 257-36888B	: 5	: 22	: 4	: 4
		:	:	:	:	:	:	:
17 : IN4148 DIODE	: 3	: VEROSPEED	: 16-14	: 253-35610C	: 50	: 115	: 2	: 6
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 413	: 13174H	: 1	: 5.2	: 5	: 15
18 : 3.9V ZENER DIODE	: 1	: VEROSPEED	: 16-13	: 253-26009L	: 3	: 27	: 9	: 9
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 414	: 55162X	: 1	: 10.7	: 10	: 10
19 : 3V ZENER DIODE	: 1	: VEROSPEED	: 16-13	: 253-26006J	: 3	: 27	: 9	: 9
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 414	: 55159X	: 1	: 10.7	: 10	: 10
20 : 5V REGULATOR	: 1	: VEROSPEED	: 16-29	: 253-25219C	: 4	: 225	: 56	: 56
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 475	: 64117D	: 1	: 44.5	: 44	: 44
21 : 2 MM RED SOCKET	: 2	: VEROSPEED	: 8-63	: 63-2001C	: 10	: 328	: 32	: 64
		:	:	:	:	:	:	:
22 : 220UF CAPACITOR	: 1	: VEROSPEED	: 4-1	: 92-23344L	: 5	: 65	: 13	: 13
		: RS COMPONENTS	: 221	: 104-483	: 5	: 55	: 11	: 11
23 : 100UF CAPACITOR	: 1	: VEROSPEED	: 4-1	: 92-23343D	: 5	: 44	: 8	: 8
		: RS COMPONENTS	: 221	: 104-477	: 5	: 45	: 9	: 9
24 : 10UF CAPACITOR	: 1	: VEROSPEED	: 4-1	: 92-23340E	: 5	: 40	: 8	: 8
		: RS COMPONENTS	: 221	: 104-449	: 5	: 35	: 7	: 7
25 : 0.47UF CAPACITOR	: 1	: VEROSPEED	: 4-2	: 92-39635K	: 5	: 41	: 8	: 8
		: RS COMPONENTS	: 221	: 104-045	: 5	: 45	: 9	: 9
26 : 0.01UF CAPACITOR	: 1	: VEROSPEED	: 4-3	: 92-38655G	: 5	: 50	: 10	: 10
		: FARNELLS	: H23	: 146-224	: 1	: 16.8	: 16	: 16
27 : 0.047UF CAPACITOR	: 1	: VEROSPEED	: 4-3	: 92-38661G	: 5	: 105	: 21	: 21
		: FARNELLS	: H23	: 146-226	: 1	: 31.8	: 31	: 31

28 : 4700PF CAPACITOR	: 1	: VEROSPEED	: 4-3	: 92-38654L	: 5	: 80	: 16	: 16
		: FARNELLS	: H23	: 143-731	: 1	: 16	: 16	: 16
29 : 100K OHM RESISTOR	: 2	: VEROSPEED	: 15-1	: 90-21500A	: 50	: 60	: 1	: 2
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 340	: 77096A	: 100	: 115	: 1	: 2
30 : 1K OHM RESISTOR	: 3	: VEROSPEED	: 15-1	: 90-214526	: 50	: 60	: 1	: 3
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 340	: 77048F	: 100	: 115	: 1	: 3
31 : 1M OHM RESISTOR	: 1	: VEROSPEED	: 15-1	: 90-21524H	: 50	: 60	: 1	: 1
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 340	: 77120X	: 100	: 115	: 1	: 1
32 : 3.3M OHM RESISTOR	: 1	: VEROSPEED	: 15-1	: 90-25017K	: 50	: 60	: 1	: 1
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 340	: 77132C	: 100	: 115	: 1	: 1
33 : 560 OHM RESISTOR	: 1	: VEROSPEED	: 15-1	: 90-214466	: 50	: 60	: 1	: 1
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 340	: 770426	: 100	: 115	: 1	: 1
34 : 120 OHM RESISTOR	: 2	: VEROSPEED	: 15-1	: 90-21430C	: 50	: 60	: 1	: 2
		: STC ELECTRONIC SERVICES	: 340	: 770266	: 100	: 115	: 1	: 2

FIRM ONE INSTRUMENT COST.....£19.28

USING FIRM 2 COST WHERE CHEAPER...£19.13

(NOTE: MINIMUM ORDER/PACKAGE COST NOT ACCOUNTED FOR)