



- 2%
- ALL RESISTORS UNLESS OTHERWISE MARKED ±5%  
-GND- ARE ±1%
- 31 - 1 3 N.C. PITCH
  - 32 - 1 3 N.C. PORTAMENTO
  - 41 - 1 3 52 VIBRATO DEPTH
  - 35 - 1 3 10KA GND VIBRATO SPEED
  - 51 - 1 3 50KB GND REPEAT
  - 47 - 1 3 10KB
  - 32 - 1 3 41 PORTAMENTO
  - 1 3 N.C.
  - 1 3 GND DELAY VIB
  - 1 3 N.C.
  - 34 - 1 3 VIBRATO
  - 1 3 N.C.
  - 1 3 REPEAT
  - 1 3 N.C.
  - 39 - 1 3 N.C. BENDER
  - 17 - 1 3 GND SUSTAIN
  - 1 3 13
  - 21 - 1 3 15
  - 1 3 20
  - 1 3 N.C.
  - GND 1 3 8 BRIGHT
  - GND 1 3 N.C.
  - GND 1 3 1
  - GND 1 3 N.C.
  - 4 - 1 3 N.C. EXPAND
  - 1 3 19
  - 50 1 540
  - 48 - 1 3 23 0Vcc
  - 49 - 1 3 3.3K
  - 55 - 1 3
  - 420 (2) 43 2.2K GND 1.5K Vcc
  - 43 (4) 44 1.5K GND 2.2K
  - 44 (3) 45 1K GND 33K
  - 45 (16) 46 47K
  - 46 (32) N.C.
  - GND 1 3 5 PERCUSSION SINGING
  - 22 1 3 10KA
  - 18 1 3 N.C. ATTACK
  - 12 1 3 50KA 10KB TRAVELER
  - 1 3 3
  - 3 1 3 6
  - 1 3 5K 10K VOLUME
  - 1 3 1 3