

9028

FAT 9000 PROGRAM PLUG

for FIREFOX

REV. : 1
FILE : FIREFOX

DATE : 1/11/84

EDGE CONNECTORS, # OF PINS

P16	44
P20	24
P10	7
P46	4
P47	15

START SWITCHES : 1
PLAYER SELECT SWITCHES : 1

AUX. SWITCHES 1-4
AUX 1 --- RESET

~~PUSHEUTTON SWITCHES 1-6~~

G C sw 1	---	L FIRE/START
G C sw 2	---	R FIRE/START
G C sw 3	---	L THUMB
G C sw 4	---	R THUMB

LINEAR JOYSTICK

VERT. POT	---	PITCH
HORZ. POT	---	ROLL

WIRE ROUTING LIST : FIREFOX

(description)	conn-pin	◇	conn-pin	...
(P16 - 1)	A1 - V5	◇	P46 - 3	
(P16 - 2)	A1 - V6	◇	A1 - R1	(+5 VOLT REG.)
(P16 - 3)	A1 - W1	◇	A1 - J3	(COIN COUNTER 3 (R))
(P16 - 4)	A1 - W2	◇	A1 - J1	(COIN COUNTER 1 (L))
(P16 - 5)	A1 - W3	◇	P46 - 1	
(P16 - 6)	A1 - W4	◇	P46 - 2	
(P16 - 7)	A1 - W5	◇	P47 - 4	
(P16 - 8)	A1 - W6	◇	P47 - 14	
(P16 - 9)	A1 - X1	◇	P47 - 15	
(P16 - 10)	A1 - X2	◇	P47 - 2	
(P16 - 11)	A1 - X3	◇	A1 - G2	(COIN 2 (C))
(P16 - 12)	A1 - X4	◇	A1 - G1	(COIN 1 (L))
(P16 - 13)	A1 - X5	◇	P47 - 9	
(P16 - 14)	A1 - X6	◇	P47 - 11	
(P16 - 16)	A1 - Y2	◇	A1 - G4	(SLAM)
(P16 - 17)	A1 - Y3	◇	A1 - A5	(S3 PL1)
(P16 - 18)	A1 - Y4	◇	A1 - A3	(S2 PL1)
(P16 - 19)	A1 - Y5	◇	P47 - 8	
(P16 - 20)	A1 - Y6	◇	P47 - 6	
(P16 - A)	A1 - Z3	◇	A1 - S1	(+5V, 10.6V RET.)
(P16 - C)	A1 - Z5	◇	A1 - L4	(AUDIO 2)
(P16 - D)	A1 - Z6	◇	A1 - L3	(AUDIO 1)
(P16 - E)	A1 - a1	◇	P46 - 4	
(P16 - H)	A1 - a3	◇	P47 - 1	
(P16 - J)	A1 - a4	◇	P47 - 3	
(P16 - K)	A1 - a5	◇	P47 - 13	
(P16 - L)	A1 - a6	◇	A1 - F3	(H POT PL1)
(P16 - M)	A1 - b1	◇	A1 - F4	(V POT PL1)
(P16 - N)	A1 - b2	◇	A1 - G3	(COIN 3 (R))
(P16 - P)	A1 - b3	◇	P47 - 10	
(P16 - R)	A1 - b4	◇	P47 - 12	
(P16 - S)	A1 - b5	◇	A1 - H3	(SELF TEST)
(P16 - T)	A1 - b6	◇	A1 - B1	(S4 PL1)
(P16 - U)	A1 - c1	◇	A1 - A1	(S1 PL1)
(P16 - V)	A1 - c2	◇	A1 - G5	(AUX 1)
(P16 - W)	A1 - c3	◇	P47 - 7	
(P16 - X)	A1 - c4	◇	P47 - 5	
(P16 - Y)	A1 - c5	◇	A1 - R2	(+5 VOLT REG.)
(P16 - Z)	A1 - c6	◇	A1 - S2	(5V, 10.6V RET.)
(CRV FLAG)	A1 - L6	◇	A1 - M6	(SIGNAL GND)
(RED)	A1 - M1	◇	P20 - D	
(GREEN)	A1 - M2	◇	P20 - C	
(BLUE)	A1 - M3	◇	P20 - E	
(H SYNC, X)	A1 - M4	◇	P20 - H	
(V SYNC, Y)	A1 - M5	◇	P20 - J	
(COMP SYNC, COMP VID)	A1 - M6	◇	P20 - L	
(VIDEO RET.)	A1 - N1	◇	P20 - F	
(+5 VOLT REG.)	A1 - R3	◇	P10 - 4	
(+5 VOLT REG.)	A1 - R4	◇	P10 - 5	
(+5 VOLT REG.)	A1 - R5	◇	P20 - 2	
(+5V SENSE)	A1 - R6	◇	P10 - 2	
(5V, 10.6V RET.)	A1 - S3	◇	P20 - 1	
(5V, 10.6V RET.)	A1 - S4	◇	P20 - A	

(description) conn-pin ◇ conn-pin ...
(5V, 10.6V RET.) A1 - S6 ◇ P10 - 7
(+5V RET. SENSE) A1 - T4 ◇ P10 - 1
(+22 VOLTS) A1 - U1 ◇ P20 - M
(-22 VOLTS) A1 - U6 ◇ P20 - K
THE END