

PROGRAM

PG LIN	CT	LABEL	OP	A OPERAND	B OPERAND	D	LOC	INSTRUCTION COMMENTS	F7100
A1 080									
A1 090									
A1 100									
A1 110	8	P11110	MCW	XTO		R	0544	M XTO 670 R	READ IN ID
A1 113	7		NOP	C91020	P13020E 3		0552	N 770 669	NOP OPERATION
A1 114	5		B	P11010		X	0559	B 502 X	BR READ ERROR
A1 120	5		B	P11010		*	0564	B 502 *	BR LOOP FOR ERR
A1 130	7	P11130	C	0080		/	0569	C 080 674	COMP ID TO ID
A1 140	5		B	P12010			0576	H 597 /	BR NOT EQUAL
A1 150	4	P11150	B	0001			0581	B 001	BR TO 001 & EX
A1 160									
A1 170									
A1 180									
A2 003	7		MCW	C91030	P13020E 3	L	0585	M 773 669	MOVE RETRN ADDR
A2 004	5		B	P13010			0592	B 661 L	BR TAPE ERROR
A2 010	8	P12010	MCW	XU1	0001	R	0597	M XU1 001 R	READ TAPE REC
A2 020	5		B	P12110		K	0605	B 614 K	HR EDR TAPE #1
A2 030	4		B	P11130			0610	B 569	BR TO COMPARE
A2 040									
A2 050									
A2 060									
A2 110	5	P12110	CU	XU1		R	0614	U XU1 R	REWIND TAPE #1
A2 120	4	P12120	NOP	P12180			0619	N 634	BR OR NOP INST
A2 130	7		MCW	BR	P12120		0623	M 743 619	SET NOP TO BR
A2 140	4		B	P12010			0630	B 597	BR TO READ REC
A2 150									
A2 160									
A2 170									
A2 180	8	P12180	MCW	XTO		W	0634	M XTO 745 W	WR NO ID INFO
A2 190	8		MCW	XTO		W	0642	M XTO 764 W	CARR RETURN
A2 195	7		MCW	NOP	P12120		0650	M 744 419	SET INST TO NOP
A2 200	4		H	START			0657	. 420	
A2 210									
A2 220									
A2 230									
A3 010	5	P13010	CU	XU1		B	0661	U XU1 B	BACKSPACE TAPE
A3 020	4	P13020	H	0000			0666	. 000	HALT & BR ERROR
I 010	5	ID	DCW				0674		
I 015	1		DCW				0675		

EC 405175

2108631