

01 02 03 04 23123 38123 39 A 3	01 02 03 04 43123 58123 31 A 3	01 02 03 04 63123 78123 24 A 3
07 08 09 10 23118	07 08 09 10 43118	07 08 09 10 63118
06 15 16 11	06 15 16 11	06 15 16 11
05 14 13 12	05 14 13 12	05 14 13 12
04 03 02 38103 01 40 Z 4	04 03 02 58103 01 32 Z 4	04 03 02 78103 01 25 Z 4
01 02 03 04 23 98 38 98 41 A 1	01 02 03 04 43 98 58 98 33 A 3	
07 08 09 10 23 93	07 08 09 10 43 93	10 11 12 01 63 93
06 11	06 15 16 11	09 02
05 12	05 14 13 12	08 03
04 03 02 38 78 01 42 Z 1	04 03 02 58 78 01 34 Z 4	07 06 05 78 78 04 26 Z 5
01 02 03 04 23 73 38 73 43 A 1	01 02 03 04 43 73 58 73 35 A 3	
07 08 09 10 23 68	07 08 09 10 43 68	07 08 09 10 63 68
06 11	06 15 16 11	06 11
05 12	05 14 13 12	05 12
04 03 02 38 53 01 44 Z 1	04 03 02 58 53 01 36 Z 4	04 03 02 78 53 01 27 Z 3
01 02 03 04 23 48 38 48 45 A 1	01 02 03 04 43 48 58 48 37 A 3	01 02 03 04 63 48 78 48 28 A 1
07 08 09 10 23 43	07 08 09 10 43 43	07 08 09 10 63 43
06 11	06 15 16 11	06 11
05 12	05 14 13 12	05 12
04 03 02 38 28 01 46 Z 1	04 03 02 58 28 01 38 Z 4	04 03 02 78 28 01 29 Z 1

02 23 68
63 30 A 2

10 11 12 01 93118	10 11 12 01 113118	07 08 09 10 133118
09 02	09 02	06 11
08 03	08 03	05 12
07 06 05 108103 16 Z 3	07 06 05 128103 9 Z 3	04 03 02 148103 01 2 Z 1
01 02 03 04 93 98 108 98 17 A 3		01 02 03 04 133 98 148 98 3 A 1
07 08 09 10 93 93	07 08 09 10 113 93	07 08 09 10 133 93
06 15 16 11	06 11	06 11
05 14 13 12	05 12	05 12
04 03 02 108 78 01 18 Z 4	04 03 02 128 78 01 10 Z 3	04 03 02 148 78 01 4 Z 1
01 02 03 04 93 73 108 73 19 A 3	01 02 03 04 113 73 128 73 11 A 3	
07 08 09 10 93 68	07 08 09 10 113 68	07 08 09 10 133 68
06 15 16 11	06 15 16 11	06 11
05 14 13 12	05 14 13 12	05 12
04 03 02 108 53 01 20 Z 4	04 03 02 128 53 01 12 Z 4	04 03 02 148 53 01 5 Z 2
01 02 03 04 93 48 108 48 21 A 3	01 02 03 04 113 48 128 48 13 A 4	01 02 03 04 133 48 148 48 6 A 1
07 08 09 10 93 43	07 08 09 10 113 43	07 08 09 10 133 43
06 15 16 11	06 11	06 11
05 14 13 12	05 12	05 12
04 03 02 108 28 01 22 Z 4	04 03 02 128 28 01 14 Z 3	04 03 02 148 28 01 7 Z 1

04 23 108
103 23 108
23 A 2

118 23 123
15 A 2

02 23 138
133 23 138
8 A 2

STANDARDS CODE	2-7045	SHEET 3 OF 10	5804135
CIRCUIT APPROVAL	GMR	07-24-64	STATUS ACTIVE
LOCATION	POURKEEPSIE		RESTRICTED
RAW CARD NUMBER	5814203	3	HOLE PATTERN 5814203
FRONT ARTWORK	DATE	CHANGE NO.	DATE
5814203	11-27-63	DEV2349	
BACK ARTWORK	06-10-64	151188	
5814203	03-22-65	163242	18

PIN	VOLT.	PIN	VOLT.	CODE	PART NO.	VALUE	QTY
J 8	GND	J 3	+ 3	Z 1	361408	SLT MODULE	7
D 8	GND	D 3	+ 3	Z 2	361476	SLT MODULE	1
G11	+ 6	G 6	- 3	Z 3	361409	SLT MODULE	5
B11	+ 6	B 6	- 3	Z 4	361412	SLT MODULE	10
				Z 5	361414	SLT MODULE	1
				A 1	2390418	RC MODULE	7
				A 2	2414883	RC MODULE	8
				A 3	2390417	RC MODULE	10
				A 4	2390434	RC MODULE	1

NOTES:

- AA-ALL CIRCUITS MUST CONFORM TO ENG.SPEC. SHOWN ON SHEET 1.
AB-ASSEMBLE TO ENGINEERING SPECIFICATION 890913
AC-CARD DOES NOT CONFORM TO DECOUPLING REQUIREMENTS IN 811600.

INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORP.				
NAME	CARD ASR MAIN ADDER 4 7 GROUP			
FUNCTION	LAM			
DESIGN	08-14-63	ADD	TYPE	2070
DETAIL	08-14-63	ADD	SCALE	NONE
CHECK	08-17-63	ADD	DRWN	TCSC
APPRO	07-24-64	GMR	LeCone	LAMINATED