

01 02 03 38123 23123 43 A 1 FA	01 02 03 58123 43123 35 A 5 FA	07 08 09 10 23118	07 08 09 10 43118	07 08 09 10 63118
06 11	06 15 16 11	06 11	06 15 16 11	06 11
05 12	05 14 13 12	05 12	05 14 13 12	05 12
04 03 02 38103 44 Z 1 FA	04 03 02 58103 36 Z 4 FA	04 03 02 78103 27 Z 3 FA	04 03 02 58103 36 Z 4 FA	04 03 02 78103 27 Z 3 FA

01 02 03 38 98 23 98 45 A 1 FA	01 02 03 58 98 43 98 37 A 1 FA	01 02 03 78 98 63 98 28 A 5 FA	07 08 09 10 23 93	07 08 09 10 43 93	07 08 09 10 63 93
06 11	06 11	06 15 16 11	06 11	06 11	06 15 16 11
05 12	05 12	05 14 13 12	05 12	05 12	05 14 13 12
04 03 02 38 78 46 Z 1 FA	04 03 02 58 78 38 Z 1 FA	04 03 02 78 78 29 Z 4 FA	04 03 02 38 78 46 Z 1 FA	04 03 02 58 78 38 Z 1 FA	04 03 02 78 78 29 Z 4 FA

01 02 03 38 73 23 73 47 A 1 FA	01 02 03 58 73 43 73 39 A 6 FA	01 02 03 78 73 63 73 30 A 1 FA	07 08 09 10 23 68	07 08 09 10 43 68	07 08 09 10 63 68
06 11	06 11	06 11	06 11	06 11	06 11
05 12	05 12	05 12	05 12	05 12	05 12
04 03 02 38 53 48 Z 1 FA	04 03 02 58 53 48 Z 3 FA	04 03 02 78 53 31 Z 1 FA	04 03 02 38 53 48 Z 1 FA	04 03 02 58 53 48 Z 3 FA	04 03 02 78 53 31 Z 1 FA

01 02 03 38 48 23 48 49 A 6 FA	01 02 03 58 48 43 48 41 A 5 FA	01 02 03 78 48 63 48 32 A 1 FA	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	06 11	06 15 16 11	06 11
05 12	05 14 13 12	05 12	05 12	05 14 13 12	05 12
04 03 02 38 28 50 Z 7 FA	04 03 02 58 28 42 Z 4 FA	04 03 02 78 28 33 Z 1 FA	04 03 02 38 28 50 Z 7 FA	04 03 02 58 28 42 Z 4 FA	04 03 02 78 28 33 Z 1 FA

02 +
63 23
34 A 4 FA

G 13 J 13	G 12 J 12	G 11 J 11	G 10 J 10	G 9 J 9	G 8 J 8	G 7 J 7	G 6 J 6	G 5 J 5	G 4 J 4	G 3 J 3	G 2 J 2
--------------	--------------	--------------	--------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

CONTACTS ON
BACK OF CARD

01 02 03 108123 93123 19 A 1 FA	01 02 03 128123 113123 10 A 1 FA	01 02 03 148123 133123 1 A 1 FA	07 08 09 10 93118	07 08 09 10 113118	07 08 09 10 133118
06 11	06 11	06 11	06 11	06 11	06 11
05 12	05 12	05 12	05 12	05 12	05 12
04 03 02 108103 20 Z 1 FA	04 03 02 128103 11 Z 1 FA	04 03 02 148103 2 Z 1 FA	04 03 02 108103 20 Z 1 FA	04 03 02 128103 11 Z 1 FA	04 03 02 148103 2 Z 1 FA

01 02 03 108 98 93 98 21 A 1 FA	01 02 03 128 98 113 98 12 A 5 FA	01 02 03 148 98 133 98 3 A 2	07 08 09 10 93 93	07 08 09 10 113 93	07 08 09 10 133 93
06 11	06 15 16 11	06 11	06 11	06 15 16 11	06 11
05 12	05 14 13 12	05 12	05 12	05 14 13 12	05 12
04 03 02 108 78 22 Z 1 FA	04 03 02 128 78 13 Z 4 FA	04 03 02 148 78 4 Z 2 FA	04 03 02 108 78 22 Z 1 FA	04 03 02 128 78 13 Z 4 FA	04 03 02 148 78 4 Z 2 FA

				01 02 03 128 73 04 113 73 14 A 2 FA				01 02 03 148 73 04 133 73 5 A 3 FA			
07 08 09 10 93 68				07 08 09 10 113 68				07 08 09 10 133 68			
06 11				06 11				06 11			
05 12				05 12				05 12			
04 03 02 108 53 23 Z 6 FA				04 03 02 128 53 15 Z 2 FA				04 03 02 148 53 6 Z 3 FA			

01 02 03 108 48 93 48 24 A 2 FA	01 02 03 128 48 113 48 16 A 2 FA	01 02 03 148 48 133 48 7 A 3 FA	07 08 09 10 93 43	07 08 09 10 113 43	07 08 09 10 133 43
06 11	06 15 16 11	06 11	06 11	06 15 16 11	06 11
05 12	05 14 13 12	05 12	05 12	05 14 13 12	05 12
04 03 02 108 28 25 Z 1 FA	04 03 02 128 28 17 Z 5 FA	04 03 02 148 28 8 Z 3 FA	04 03 02 108 28 25 Z 1 FA	04 03 02 128 28 17 Z 5 FA	04 03 02 148 28 8 Z 3 FA

+ 02
103 23
26 A 4 FA

+ 02
118 23
18 A 4 FA

02 +
133 23
9 A 4 FA

B 13 D 13	B 12 D 12	B 11 D 11	B 10 D 10	B 9 D 9	B 8 D 8	B 7 D 7	B 6 D 6	B 5 D 5	B 4 D 4	B 3 D 3	B 2 D 2
--------------	--------------	--------------	--------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

STANDARDS CODE	2-7045			5803181
CIRCUIT APPROVAL	GHR	07-14-64	STATUS	ACTIVE
LOCATION	POUGHKEEPSIE		RESTRICTED	
RAW CARD NUMBER	5814588	2	HOLF PATTERN	811371
FRONT ARTWORK	DATE	CHANGE NO.	DATE	CHANGE NO.
5814587	04-23-64	DEV3613		
BACK ARTWORK	07-30-64	161083		
5814589				

PIN/VOLT.	PIN/VOLT.	CODE	PART NO	VALUE	QTY
J 8 GND	J 3 + 3	Z 1	361408	SLT MODULE	11
D 8 GND	D 3 + 3	Z 2	361410	SLT MODULE	2
G11 + 6	G 6 - 3	Z 3	361409	SLT MODULE	4
B11 + 6	B 6 - 3	Z 4	361412	SLT MODULE	4
		Z 5	361413	SLT MODULE	1
		Z 6	361426	SLT MODULE	1
		Z 7	361476	SLT MODULE	1
		A 1	2390418	RC MODULE	10
		A 2	2390446	RC MODULE	4
		A 3	2390435	RC MODULE	2
		A 4	2414883	RC MODULE	4
		A 5	2390417	RC MODULE	4
		A 6	2390434	RC MODULE	2

NOTES:
 AA-ALL CIRCUITS MUST CONFORM TO ENG.SPEC. SHOWN ON SHEET 1.
 AB-ASSEMBLE TO ENGINEERING SPECIFICATION 690913
 AC-CARD DOES NOT CONFORM TO DECOUPLING REQUIREMENTS IN 811800.
 AD-TECH LAB EVALUATION INCOMPLETE. PART SUBJECT TO WITHDRAWAL.
 ADDITIONAL USAGE TO BE AVOIDED

INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORP.				
NAME	CARD ASSEMBLY ADDER CHECKING			
LAW				
DESIGN	08-06-63	A T	TYPE	2070
DETAIL	08-06-63	A T	SCALE	NONE
CHECK	05-12-64	O J	DRAW	17090
APPRO	07-14-64	GHR	SHEET	3 OF 8