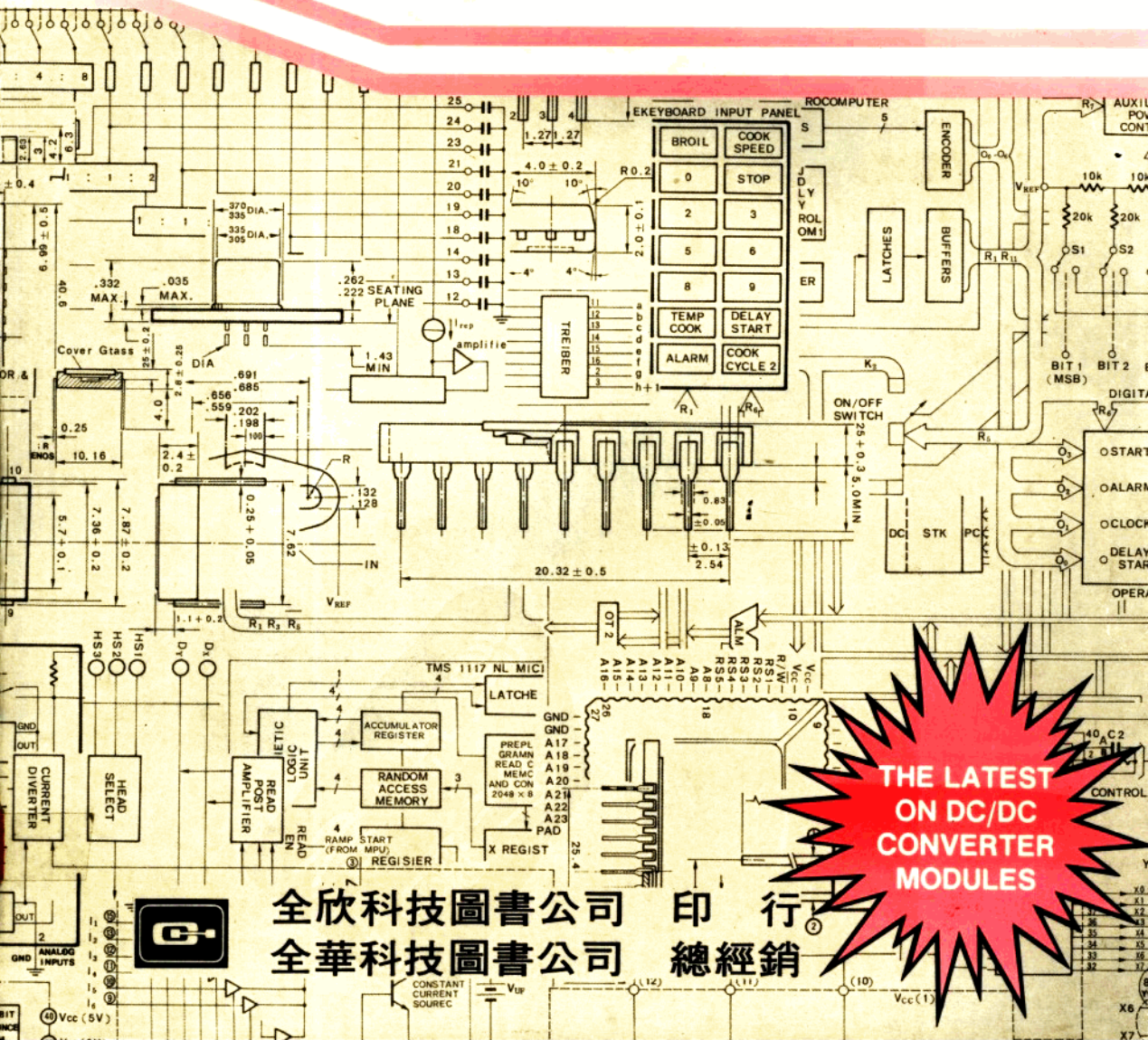


POWER SUPPLIES



全欣圖書

法律顧問：陳培豪律師

全世界電源供應器資料手冊

出版者 全欣科技圖書股份有限公司

地址 / 台北市龍江路76巷22號3F

電話 / 5 8 1 1 3 4 7

發行人 陳 本 源

印刷者 佳 怡 彩 色 印 刷 廠

行政院新聞局核准登記證

局版台業字第三二六一號

總經銷 全華科技圖書股份有限公司

地址 / 台北市龍江路76巷20-2號2F

電話 / 5 8 1 1 3 0 0 (總 機)

郵撥帳號 / 0 1 0 0 8 3 6 - 1 號

門市部 / 全友書局 (黎明文化大樓7樓)

地址 / 台北市重慶南路一段49號7樓

電話 / 3 6 1 2 5 3 2 • 3 6 1 2 5 3 4

定價 / 新台幣 410 元

再版 75 年 7 月

版權所有 翻印必究

圖書編號 A052028

編輯方針與程序

目 的

出版本書的主要目的，在於提供全世界電源供應器產品的製造情形以及每一個產品之主要特性。世界上沒有一本書能夠包羅萬象，本書或許也是無法百分之百令您滿意地提供您所需的全部資料，但是一定可以讓您在選擇任何一個元件時，在技術上變得相當簡易可行，節省您許多寶貴的時間，並提供生產廠商的資料。

技術資料的獲取

書中的資料皆由參與的製造廠商通力合作，提供最新技術資料，再由本刊加以編集經由電腦分類整理而成，製造廠商皆很樂意免費提供其技術資料。

JEDEC 型號

在標準的型號中所列的有關電機、機械與環境等特性，皆直接由 JEDEC 註冊登記發表而來，此等註冊的製造廠商藉型號對照表中製造廠商代碼之符號表示，一般而言 JEDEC 也標示有各種不同廠商製造之型式，而不論是否登記，只要規格相符即可，不過也許仍有些例外，不妨各自向製造商或代理商洽詢。

軍用型號

在技術欄內軍用型號中所列的電機、機械與環境等特性，皆由合格的軍用規格與標準求得。資料來源係由 QPL（合格零件表）中與規定規格中求得，也有由製造商的檢驗合格文件中求得的。

縮影片服務

互換型號表除了刊登在本書外，另外尚有做成縮影片，可以逕向本套書服務部門洽購。

代用型號與共通性

本書的主要目的，雖然不完全專為提供互換表而作，但是由於電腦編列安排，技術欄內所列的特性中，特性相同或相近的型號均集中在一處，因此若欲取代或互換零件，本書提供了最完全也最方便的技術資料比較，這樣比祇有列出可以取代的型號，更好且更安全。

價格與可用性

由於電子工業先天具有複雜且變化快速的特性，因此最新的價格與資料，皆需向製造廠商直接求取，或是本書第一頁台灣代理商之一欄表或可提供此一方面的協助。

製造廠商之規格

本書包括最新製造的元件、其主要特性、圖形及製造廠商。並盡一切努力以確保其中的正確性。但是錯誤與疏漏之處，在所難免。因此，最新的價格與完整的技術細節祇有製造廠商或其代理商方能提供。

如何使用本書

兩種基本方法

假如你知道	而你想知道	請參閱
1. 電氣和機械規格	型號	說明 1
2. 型號	電氣或機械規格 或 外觀圖 或 製造廠	說明 2

說明 1

已知：電氣及機械方面的要求。

未知：適合的型號。

提示：

- 從已知元件種類中的技術部中，選擇符合的電氣及機械規格。
- 翻到符合電氣要求的技術部，技術部內的符號與代碼在書末的說明部 (Interpreter) 有詳細說明。
- 注意每頁右上角所示的編列參數及其次序，本例依序為①輸入電壓，②輸入頻率，③輸出功率，④輸出電壓，⑤型號。

2. LINEAR POWER SUPPLIES

2. LINEAR POWER SUPPLIES										170000 POWER 1700000 LINEAR 1700000 PS										
LINE No	5	Type Number	1	2	3	4	5	6	7	General Description										Drawing Outline
			INPUT	OUTPUT				Temp												
			VOLTS	IN	OUT	Power	Out	Range												
			IN	IN	OUT	W	OUT	Code												
			IN	IN	OUT	W	OUT	Code												
1	1	100000	125	400	1.5	1.5	0	1	1	Load Reg. 5% Line Reg. 1% Adj. V 5										NMP1000B
2	2	100000	125	400	3.0	3.0	0	1	1	Load Reg. 5% Line Reg. 1% Adj. V 5										NMP1000B
3	3	100000	125	400	3.0	3.0	0	1	1	Load Reg. 5% Line Reg. 1% Adj. V 5										NMP1000B

- 依據已知電氣參數值及次序，找到合適的型號，若為軍用型號開頭為 JAN。
- 若你需要製造廠商的資料，請翻到本書前面的型號索引部份，找到其製造廠家。
- 翻到廠商、代號、名稱及住址欄。

26. MANUFACTURERS' CODES, NAMES, AND ADDRESSES

			MANUFACTURERS' CODES, NAMES, AND ADDRESSES	
OPL MFR. DESIG.	FSCM/ NATO No.	DATA MFAS CODE		
CDJF	14749	ACD	Acopian Corp. P.O. Box 638, Easton, PA 18042	
	21847	AER	Aerotech Industries, 825 Stewart Dr., Sunnyvale, CA 94086	

- (g) 找到製造廠商代碼及名稱。
- (h) 從製造廠商各地區銷售處欄中找到地區經銷商及其商標。

說 明 2

已知：型號

那麼你立刻翻到第一部份：型號 (Type No. Cross Index) 去找到你的型號。
若你進一步需要

- (a) 其電氣特性：

則記取旁邊的頁及行，翻到其技術部，在技術欄部份，依據頁及行找出電氣特性。



1. TYPE No. CROSS INDEX									
TYPE No.		MPFR/Ps/Ln		TYPE No.		MPFR/Ps/Ln		TYPE No.	
MA1119	HTJ	4	7						
MA11228	HTJ	4	7						
MA11229	HTJ	4	7						

- (b) 此元件的外型及接腳：

在技術欄部份的最後一欄，記取編號，到外觀圖部份找其對應的外形。



2. LINEAR POWER SUPPLIES									
LINE No.		Type Number		INPUT		OUTPUT		Over Temp. Code	
1	4095-1052V	115	200	50	10	10	10	10	10
2	4095-1482V	115	400	50	10	10	10	10	10
3	541210	115	500	50	10	10	10	10	10

- (c) 那家廠商製造：

請重新翻到本書前面型號索引部份找到其製造廠家，翻到廠家代號，名稱及住址，找其產品銷售處。



1. TYPE No. CROSS INDEX									
TYPE No.		MPFR/Ps/Ln		TYPE No.		MPFR/Ps/Ln		TYPE No.	
MA1119	HTJ	4	7						
MA11228	HTJ	4	7						

- (d) 相等替代品

在已知型號附近尋找相同的電氣參數規格來決定合適的替代品。

在技術部的欄內所用的符號與代碼，若有不清楚請翻至書末解釋欄

“Interpreter”。

技術欄內十的乘冪倍數，符號與編碼之應用

爲能在最小的空間內，展示大量的資料，本書中的數據應用了下列的縮寫：

十的乘冪倍數

以下所示的十乘幂倍數係用在數字行中，當所測數值比行首所示的單位大甚多或小甚多時，即應用之，通常此等單位稱為基本單位。如V（伏特）、A（安培）、S（秒）等。此等倍數及其解釋如下：

倍數 (Multipliers)		
表示十的乘幕(powers)的字首(prefixes)與符號(symbols) (由國際度量衡委員會提供, 經美國國家標準局認可)		
乘幕 字 首 符號	乘幕 字 首 符號	乘幕 字 首 符號
10 ¹² tetra T	10 deka da	10 ⁻⁹ nano n
10 ⁹ giga G	10 ⁻¹ deci d	10 ⁻¹² pico p
10 ⁶ mega M	10 ⁻² centi c	10 ⁻¹⁵ femto f
10 ³ kilo k	10 ⁻³ milli m	10 ⁻¹⁸ atto a
10 ² hecto h	10 ⁻⁶ micro μ	

符號與編碼

符號：在每一行中數字或其他地方，當數據數值與行首所示有所不同時，即當應用如#、△與S等符號。例如，當某一行首標明為最大電功率（瓦）（Max. Power）時，若某一型式的數據為最小電功率值，則此中變化即需以一特別符號加在數值前面以作標識之用。

編號：在某些行中，應用編碼以將數據加以簡化，此等編碼可以是字母（A、B、C等）數字（1、2、3等）或二者的組合。

注意：本書所用的符號與編碼均在書後的解釋欄中（Interpreter）詳加注釋。

在型號對照表 (TYPE NO. Cross-Index) 中型號的編列方法

型號對照表中的型號編列依下列規則而排：

例

規則：(1) 型號係按數字一字母順序而排列，即以數字開始（小數、分數或整數）的型號排在以英文字母開頭的型號前面。	13A01 143 1202 A147 AN127 B2000
---	--

(2) 小數及分數在整個數字前。若剩下的型號相同，則以小數開頭的型號排在分數開頭的型號前面。	25Z150 ¼Z150 ¾M12Z 1T3
(3) 一般編列時，零皆予以忽略，但若零為唯一區分二種型號的基數時例外，此種情況下含零的型號需將零置於首位。	0112 112 0113 00115 12P01 AP1 AP02
(4) 集中在連號(－)或斜線(/)前的數字，為編列時的控制因數(Controlling Factors)。以相同數字或字母開頭而在其後為連號或斜線的型號是排在相同位置為字母的型號前面。	66-0706 66M1 70/10 70A9

在技術欄(Technical Section)中型號的編列方法 ——編列參數(Sequencing Parameters)

在技術欄中，型號的安排主要係由每欄內所列的一般特性中，選擇出特別重要者，這些選出的特性即為編列參數。在每一欄中編列參數均不同，可由每一頁右上角加以查明。下例即可幫助各位明瞭。

主要特性										編列參數									
3. OPERATIONAL AMPLIFIERS										IN ORDER OF (1)TOTAL VOLT (2)MAX IDLE POWER (3)MAX VOLT DRIFT (4)MAX OFFSET VOLT (5)TYPE									
LINE No	51	TYPE No	PWR SUP @25°C	INPUT CHARACTERISTICS	MIN @25°C	MIN OUTPUT	MIN TRANSFER	CHAR @ 25°C	T C	DRAWINGS									
			RATED P.E.C.S	OVER OPERATING TEMP RANGE	MIN @25°C	CHAR @25°C	30B BW	D L VOLT	SLEW RATE	CMRR	E O M D P E	CKT	OUT. LINE	MO					
			TOT VOLT	MAX V TAGE	MAX CURRENT	CM RANGE	DIFF IMP	P.P VOLT	P.P CUR										
			TOLE F	DRIFT	OFFSET	BIAS													
			(C.V)	(W)	(V/C)	(V)	(A)	(A)	(C.V)	(U)	(C.V)	(C.A)	(H)	(dB)	(V/US)	(dB)			

一欄內的不同型式，係由第一個編列參數，依數字或字母的順序加以表示。若有一群第一參數相同的型式，即由其第二個參數的順序來安排。此種狀況一直延續到最後一個參數為止。在每一例中，此數字即為型號本身，型號安排的最後一步是採取和型號對照表中相同的方法，如前文中所述。

下圖所示為一經簡化後的安排模型：

4 型 號	特 性			
	1 A	2 B	C	3 D
A13	100		325	
A4	100		1000	20
A9	100	A	20	25
A10	100	A	200	25
A3	100	B	40	15
A1	100	C	80	10
A8	100	C	900	15
A7	100	D	35	30
A11	100	A	60	25
A2	100	A	300	15
A5	100	B	150	20
A6	100	B	200	20
A12	100	B	475	25


 最後編
列參數


 第一編
列參數


 第二編
列參數


 並 未
編 列


 第三編
列參數

注意在任一編列參數中若缺少一項均視為零，並編列在有實際數值的項之前。

IC半導體批發零售請即來電洽詢

任何IC號碼，市面上沒有的，
請指定找——飛波 交貨迅速・價格低廉

PROM SERIES	PAL SERIES	CPU FAMILY	D/A A/D
74S287 (TBP24S10)	16R8 12H6	Z80A CPU 8088	DAC0800 8BIT
74S288 (TBP18S030)	10L8 16L8	Z80 PIO 8155	AD7520 10BIT
74S471 (TBP28L22)	10H8 16R4	Z80 CTC 8224	AD7521 12BIT
74S472 (TBP28S42)	12L6 16R6	Z80 ASIO 8226	DAC80CBI-I 12BIT
74S474 (TBP28S46)	RAMS	Z80A DMA 8228	DAC80CBI-V 12BIT
74S476 (TBP28S41)		Z80A DART 8237	ADC0804 8BIT
74S188	TMS4416	8031 8243	ADC0809 8BIT
74S571	6264 LP	8039 8251	ADC0816 8BIT
	6116 LP	8085A 8253	ADC1210 12BIT
	2114	8086 8259	
	5101	8087 8279	
	8128	8755	

免費 Copy

74LS系列

74S系列

7400系列

74HC系列

CMOS系列

LINEAR

OPTO

TRANSISTOR

TRIAC

SCR

LM305

4116

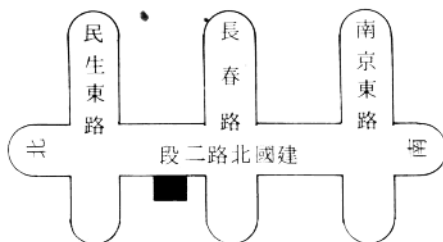
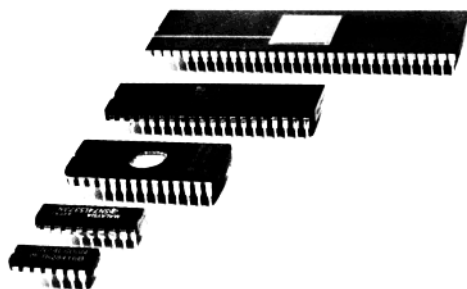
68000

LM309K

TEXTOL 14pin~40pin

PHOTO TRANSISTOR

特價品



飛波電子有限公司 TEL: 3817177

地址：台北市建國北路二段82號五樓(環球洋基大樓)

RCA 最新科技

LSI Computers

Microcomputers
8-Bit with RAM, ROM, I/O,
Counter/Timer

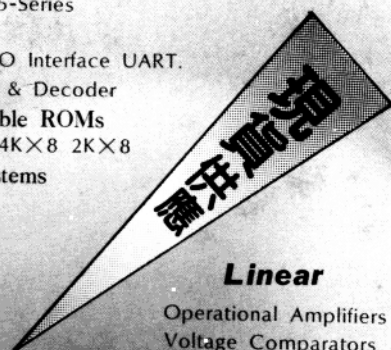
Microprocessors
1800-Series 6805-Series

Peripherals
Programmable I/O Interface UART,
4-bit 6-Bit Latch & Decoder
Mask-Programmable ROMs
16K×8 32K×8 4K×8 2K×8
Development Systems



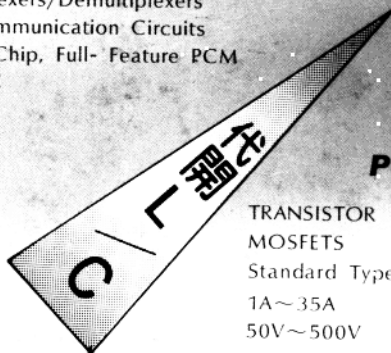
CMOS

GATES Flip-Flops/Latches
INTER-FACE Display Drivers
Arithmetic
Multiplexers/Demultiplexers
Telecommunication Circuits
Single-Chip, Full-Feature PCM
CODEC



Linear

Operational Amplifiers
Voltage Comparators
Data Conversion
TV/CATV Audio Radio
7 Segment Display Plus Enunciator
Front End of Hi-Speed Data
Conversion Systems



Power

TRANSISTOR
MOSFETS
Standard Types, L²FETS, COMFETS
1A~35A
50V~500V



台灣區代理：

同順昌股份有限公司

地址：台北市許昌街42號8樓

電話：(02)3610255

RCA Solid State

我們的產品包括

CMOS

— CD4000, CD4500 系列

LINEAR IC

CMOS LSI

- RAM, ROM
- MICRO (有 1800 及 6805 系列)
- PERIPHERALS
- GATE ARRAY
- STANDARD CELL

POWER DEVICES

- ULTRA FAST RECOVERY DIODE.
(比 SCHOTTKY DIODE 更好)
- SWITCHING MAX
- SCR
- TRIAC
- TRANSISTOR

POWER MOS/FET

- STANDARD MOS/FET
- L² FET 此為 LOGIC LEVEL FET
(TTL 就可直接推動)
- COM/FET, CONDUCTIVITY MODULATED FET
r_{DS(ON)} 非常低, 小於 0.1 OHM
SWITCHING 速度非常快

QMOS (HIGH SPEED CMOS)

- CD XX HCT XXX — 可直接取代 TTL
- CD XX HC XXX — CMOS LEVEL
- CD XX HC, HCT XXX F3 — 軍用規格

HI-REL PRODUCTS (軍用規格產品)

RCA 軍用規格的產品類別最齊全

RCA Solid State 台灣辦事處

台北市民權東路 600 號 1103 室
電話: (02) 7169310 電報: 25174
傳真機: (02) 7153029

RCA 台灣區代理商

宏碁股份有限公司	同順昌股份有限公司
台北市松江路 266 號 5 樓	台北市許昌街 42 號 8 樓
電話: (02) 5375091	電話: (02) 3610255
電報: 13579 MSCGP	電報: 21826 DELTAENG

RCA 現貨經銷商

大傳企業有限公司	東聯科技有限公司
台北市忠孝東路二段 120 號 2 樓	台北市光復北路 9 號 5F
電話: (02) 3937186	電話: (02) 7693485
電報: 24546 TECO ENT	電報: 13497 DFER

1985

全世界電源供應器資料手冊 電子資料百科全書系列

目 錄

26,748 種型式

67 個製造廠商

如何使用本手冊

二種基本尋找方法..... IV

常用資訊

技術部內十的乘幂倍數、符號與編碼之應用..... Vi
在型號對照表中型號的編列方法..... Vi
在技術部中型號的編排方法—編列整數..... Vii

型號對照表 (TYPE NO. CROSS INDEX)

1. 所有型式 (All Types) 1

技術部 (TECHNICAL SECTIONS)

2. 線性電源供應器 (Linear Power Supplies) 56
3. 交換式電源供應器 (Switching Power Supplies) 134
4. 直流對直流轉換器 (DC/DC Converters) 252

補充部 (SUPPLEMENTARY SECTIONS)

5. 外觀接腳圖 (Outline Drawing Section) 300
6. 元件編號原則 (Device Numbering Keys) 603
7. 製造廠商營業處 (Manufacturers' Sales Offices) 604
8. 製造廠商之商標 (Manufacturers' Logos) 605
9. 製造廠商代號、名稱及地址 (Manufacturers' Codes,
Names and Addresses) 609

符號及代號說明部 (INTERPRETER-Symbols & Codes Codes Explained) PS1

圖號索引 (DRAWING INDEX) PS4

1. TYPE No. CROSS INDEX

TYPE No.				IN TYPE NUMBER SEQUENCE			
MFRS	PaLine	TYPE No.	MFRS	PaLine	TYPE No.	MFRS	PaLine
IA5	SPW	77-28 1548	MIA	270-83	1.24.375-100	CEX	57-7
IA12	SPW	77-38 1547	MIA	270-108	1.24.375-220	CEX	101-27
IA12D	SPW	77-20 1548	MIA	271-17	1.24.375-230	CEX	106-64
IA15	SPW	77-39 1549	MIA	271-38	1.24.375-240	CEX	122-1
IA15D	SPW	77-21 1554	MIA	252-87	1.5E25	ACO	60-103
IA1512	SPW	77-16 1555	MIA	253-1	1.5E50A	ACO	60-103
IA1515	SPW	77-17 1556	MIA	253-58	1.5E100	ACO	60-104
IB5	SPW	77-73 1557	MIA	253-73	1.5E850	ACO	94-6
IB12	SPW	77-100 1558	MIA	253-89	1.5E850-230	ACO	116-39
IB12D	SPW	77-48 1559	MIA	253-107	1.5E8100	ACO	94-7
IB15	SPW	77-102 1584	MIA	276-31	1.5E8100-230	ACO	116-40
IB15D	SPW	77-49 1585	MIA	276-49	1.5E8250	ACO	94-8
IB1512	SPW	77-27 1586	MIA	277-9	1.5E8250-230	ACO	116-41
IB1515	SPW	77-28 1587	MIA	277-52	1.5J75	ACO	82-93
IC5	SPW	78-6 1588	MIA	277-102	1.5J75-230	ACO	107-101
IC12	SPW	78-22 1589	MIA	278-33	1.5.500	CEX	61-6
IC12D	SPW	77-101 15210	MIA	262-31	1.5.500-100	CEX	57-11
IC15	SPW	78-41 15212	MIA	262-87	1.5.500-220	CEX	100-66
IC15D	SPW	77-103 15214	MIA	263-83	1.5.500-230	CEX	105-94
IC24	SPW	78-14 15215	MIA	264-11	1.5.500-240	CEX	121-63
IC212T	SPW	77-62 15216	MIA	264-106	1.5.1000	CEX	81-7
IC215T	SPW	77-63 15218	MIA	265-13	1.5.1000-100	CEX	57-12
ICMP	SPW	77-64 15220	MIA	265-41	1.5.1000-220	CEX	100-67
ID24	MIA	260-53 15224	MIA	265-68	1.5.1000-230	CEX	105-95
ID25	MIA	260-71 15230	MIA	266-23	1.5.1000-240	CEX	121-64
ID26	MIA	261-51 15235	MIA	266-36	1.5.1000V	CEX	124-68
ID27	MIA	261-75 15240	MIA	266-51	1.5.2000	CEX	61-6
ID28	MIA	261-94 15245	MIA	266-54	1.5.2000-100	CEX	57-13
ID29	MIA	262-5 15250	MIA	266-80	1.5.2000-220	CEX	100-68
ID44	MIA	269-110 15260	MIA	266-90	1.5.2000-230	CEX	105-96
ID45	MIA	270-10 15270	MIA	266-98	1.5.2000-240	CEX	121-65
ID46	MIA	270-80 15280	MIA	266-106	1.9.1000	CEX	61-101
ID47	MIA	270-105 15290	MIA	267-6	1.9.1000-100	CEX	57-31
ID48	MIA	271-14 15410	MIA	271-59	1.9.1000-220	CEX	100-95
ID49	MIA	271-35 15412	MIA	272-90	1.9.1000-230	CEX	106-10
ID54	MIA	252-85 15414	MIA	272-72	1.9.1000-240	CEX	121-77
ID55	MIA	252-107 15415	MIA	272-91	2B5-38	PWR	107-27
ID56	MIA	253-55 15416	MIA	273-61	2B15-1.3B	PWR	107-29
ID57	MIA	253-70 15418	MIA	273-76	2B24-1B	PWR	107-32
ID58	MIA	253-86 15420	MIA	273-103	2B31-5B	ANA	60-88
ID59	MIA	253-103 15424	MIA	274-20	2B35K	ANA	60-89
ID64	MIA	276-29 15430	MIA	274-72	2B812D	SPW	122-18
ID65	MIA	276-46 15435	MIA	274-84	2B815D	SPW	122-18
ID66	MIA	277-49 15445	MIA	274-96	2B8MPD	SPW	121-67
ID67	MIA	277-49 15445	MIA	274-108	2B8MPD	SPW	121-67
ID68	MIA	277-99 15450	MIA	275-15	2B8XFD	SPW	122-12
ID69	MIA	278-30 15460	MIA	275-24	2B8XFD	SPW	122-12
ID210	MIA	262-29 15470	MIA	275-30	2C5-6B	PWR	107-41
ID212	MIA	262-78 15480	MIA	275-38	2C15-2.8B	PWR	107-41
ID214	MIA	263-81 15490	MIA	275-44	2C24-2.8B	PWR	107-45
ID215	MIA	263-110 15510	MIA	254-15	2CC5-8B	PWR	107-43
ID216	MIA	264-104 15512	MIA	254-71	2CC15-4.4B	PWR	107-43
ID218	MIA	265-11 15514	MIA	255-33	2CC15A-3.7B	PWR	107-56
ID220	MIA	265-39 15515	MIA	255-94	2CC512T	SPW	122-21
ID224	MIA	265-66 15516	MIA	256-69	2CC515TA	SPW	122-22
ID230	MIA	266-21 15518	MIA	256-82	2CCMP	SPW	121-68
ID235	MIA	266-34 15520	MIA	256-107	2D5-12B	PWR	107-46
ID240	MIA	266-49 15524	MIA	257-23	2D15-6B	PWR	107-58
ID245	MIA	266-62 15530	MIA	257-67	2D24-5B	PWR	107-61
ID250	MIA	266-78 15535	MIA	257-79	2D512T	SPW	122-61
ID410	MIA	271-57 15540	MIA	257-89	2D515TA	PWR	107-58
ID412	MIA	271-86 15545	MIA	257-101	2DD5-18B	PWR	107-57
ID414	MIA	272-70 15550	MIA	258-2	2DD15-9B	PWR	107-67
ID415	MIA	272-87 15560	MIA	258-11	2DD24-7.5B	PWR	107-74
ID418	MIA	273-59 15570	MIA	258-18	2DMP	SPW	121-69
ID419	MIA	273-74 15580	MIA	258-26	2DMP	SPW	121-69
ID420	MIA	273-101 15590	MIA	258-31	2D5100	SPW	121-71
ID424	MIA	274-19 15810	MIA	278-71	2E5-25B	PWR	107-64
ID430	MIA	274-70 15812	MIA	278-26	2E15-11B	PWR	107-67
ID435	MIA	274-82 15814	MIA	280-6	2E20	ACO	60-105
ID440	MIA	274-94 15815	MIA	280-31	2E24-14B	PWR	107-83
ID445	MIA	274-106 15816	MIA	281-11	2E40A	ACO	60-106
ID450	MIA	275-13 15818	MIA	281-40	2E840	ACO	94-9
ID510	MIA	254-51 15820	MIA	281-91	2E840-230	ACO	116-42
ID512	MIA	254-64 15824	MIA	282-38	2F5100	SPW	123-28
ID514	MIA	255-13 15830	MIA	283-35	2J15D-0.5B	PWR	107-28
ID515	MIA	255-79 15835	MIA	283-87	2J15D-5B	PWR	124-100
ID518	MIA	256-67 15840	MIA	284-3	2K15D1.5B	PWR	124-102
ID518	MIA	256-80 15845	MIA	284-33	2K15D1.5B	PWR	107-35
ID520	MIA	256-105 15850	MIA	284-65	2L15D2.8B	PWR	124-104
ID524	MIA	257-20 15860	MIA	284-97	2L15D2.8B	PWR	107-53
ID530	MIA	257-65 15870	MIA	285-4	2P30TB	PWR	124-101
ID535	MIA	257-77 15880	MIA	285-37	2P512T	SPW	122-64
ID545	MIA	257-99 15890	MIA	285-54	2P515T	SPW	122-65
ID550	MIA	257-110 152100	MIA	267-16	2P30TB	PWR	107-36
ID810	MIA	278-69 154100	MIA	275-51	2PFD	SPW	122-23
ID812	MIA	279-23 155100	MIA	258-39	2PMP	SPW	121-70
ID814	MIA	280-4 158100	MIA	285-73	2Q512T	SPW	122-99
ID815	MIA	280-27 1.12.480	CEX	62-13	2Q515T	SPW	122-100
ID816	MIA	281-9 1.12.480-100	CEX	57-37	2QMP	SPW	121-71
ID818	MIA	281-38 1.12.480-220	CEX	100-101	2QXFD	SPW	122-50
ID820	MIA	281-89 1.12.480-230	CEX	106-12	2R70TB	PWR	124-103
ID824	MIA	252-60 1.12.480-240	CEX	121-76	2R-70TB	PWR	107-49
ID830	MIA	283-33 1.12.750	CEX	62-14	2S140TB	PWR	124-105
ID835	MIA	283-85 1.12.750-100	CEX	57-38	2S-140TB	PWR	107-88
ID840	MIA	284-1 1.12.750-100	CEX	106-102	2T12-100	CEX	62-15
ID845	MIA	284-31 1.12.750-230	CEX	106-13	2T12-120-100	CEX	57-39
ID850	MIA	284-63 1.12.750-240	CEX	121-79	2T12-120-230	CEX	100-103
IE25	ACO	60-98 1.15.400	CEX	62-64	2T12-120-230	CEX	106-14
IE25D230	ACO	117-65 1.15.400-100	CEX	67-53	2T12-120-240	CEX	121-80
IE25D230	ACO	117-65 1.15.400-100	CEX	101-100	2T12-120-240	CEX	62-16
IEB50230	ACO	116-38 1.15.400-230	CEX	106-35	2T240-100	CEX	57-40
IEB505230	ACO	94-5 1.15.400-240	CEX	121-93	2T240-220	CEX	100-104
IJ10	ACO	82-91 1.15.600	CEX	62-65	2T240-230	CEX	62-15
IJ1045	ACO	107-98 1.15.600-100	CEX	101-9	2T240-240	CEX	121-81
INT175	ACO	60-101 1.15.600-220	CEX	106-36	2T240V	CEX	124-89
IS24	MIA	260-54 1.15.600-230	CEX	121-94	2T360-100	CEX	62-17
IS25	MIA	260-74 1.15.600-240	CEX	63-6	2T360-220	CEX	100-105
IS26	MIA	261-54 1.15.600-230	CEX	57-71	2T360-230	CEX	106-16
IS27	MIA	261-76 1.15.600-100	CEX	101-26	2T360-240	CEX	121-82
IS28	MIA	262-9 1.15.600-230	CEX	106-58	2T360-240	CEX	62-66
IS29	MIA	270-2 1.15.600-240	CEX	121-110	2T360-240	CEX	57-72
IS45	MIA	270-13 1.24.375	CEX	63-44	2T360-240	CEX	101-10

IN TYPE NUMBER SEQUENCE

†-Mfr's data sheet available
in microfilm service

1. TYPE No. CROSS INDEX

[illegible]

