

					ID
A:	A01				A02 40
	A02				1 A01
	A03				A02 A01
	A04				A02 A01
	A05	2			0 A01
	A06				A02 A01
	A07				0 A01
	A08	1	1 16 1 0		0 65535
	A09	2	17 32 1 0		0 65535
	A10	3	33 40 1 0		0 65535
	A11				0 A01
	A12	VI P			0 A01
	A13	VI P	Bi t0: VI P Bi t1: VI P Bi T2-Bi t7: Bi t8: VI P		0 65535
	A14				1 8
	A15				1 8
	A16				0.250 4.000
	A17				0.250 A16
	A18				300 9999
	A19				
	A20				0 65535
P:	P01				0.7 75.0
	P02				0 600
	P03				0.00 655.00
	P04				0.00 99.00
	P05				0 3000
	P06				0 0 359.9
	P07				0 15
	P08		0 # 1 #		0 1
	P09				P04 99.00
	P10				0.5 16.0
	P11				0 0 359.9
	P12	ADC			0 0 359.9
	P13	DSP			0 65535
	P14				0.000 30.000
	P15				0.000 30.000
	P16				0.00 300.00
	P17				0.0 3000.0
	P18				0.00 300.00
	P19	Q			0.00 650.00
	P20	D			0.00 650.00
	P21				0 65535
	P22	1			0 65535

	P23	2	()	0 65535	
	P24		3	0 65535	
L:	L01		0 SI N/COS 1 UWW 2 ABZ	0 3	
	L02			100 10000	
	L03		0.5S,	0 10.0	
	L04		0 1 2 V/F	0 2	
	L05		0 1	0 1	
	L06		0 1	0 1	
	L07		0 1 2	0 2	
	L08	1	F2-00	0 100	
	L09	1	F2-01	0.01 10.00	
	L10	1		0.00 F2.05	
	L11	2		0 100	
	L12	2		0.01 10.00	
	L13	2		F2-02 FO-06	
	L14			10 500	
	L15			10 500	
	L16		F2-08	0.0 200.0	
	L17		0 1 2	0 2	
	L18			0 9999	
	L19			2.0 50.0	
	L20	KP	F2-12	0.00 2.00	
	L21	TI	F2-13	0.00 2.00	
	L22			0 65535	
	L23			0 65535	
	L24			1 500	
	L25			1 500	
	L26			0.000 1.500	
	L49			0 1	
	L50			0.50 10.00	
	L51			50 100	
	C01			0.000 0.050	
	C02			0.000 3.000	
C03			0.200 1.500		
C04			0.300 4.000		
C05			0.300 4.000		
C06			0.200 1.500		
C07			0.300 4.000		
C08			0.300 4.000		
C09			0.500 1.500		
C10			0 90.0		
C11			0.020 0.080		

C:

C12			0.100 0.630	
C13	1		0.000 300.00	
C14	1		0.000 300.00	
C15	2		0.000 300.00	
C16	2		0.000 300.00	
C17	3		0.00 300.00	
C18	3		0.000 300.00	
C19			0.000 1.000	
C20			0.000 2.000	
C21			0.000 1.000	
C22			0.080 F3-11	
C23			0.100 1.300	
C24			0 10.00	
C25			10 50	
C26			0.200 1.500	
C27			0.00 2.00	
C28			0.020 C12	
C29		0 1 UPS 2 48V	0 2	
C30			0.010 0.630	
C31			0.0 15.0	
E1	X1	00:		
E2	X2	01:		
E3	X3	02:		
E4	X4	03:		
E5	X5	04:		
E6	X6	05:		
E7	X7	06:		
E8	X8	07:		
E9	X9	08:		
E10	X10	09:		
E11	X11	10:		
E12	X12	11:		
E13	X13	12:		
E14	X14	13:		
E15	X15	14:		
E16	X16	15:		
E17	X17	16: 1		
E18	X18	17: 1		
E19	X19	18: 2		
E20	X20	19: 2		
E21	X21	20: 3		
E22	X22	21: 3		
E23	X23	22:		
E24	X24	23:		
		24 1		
		25 2		
		26	2	
		27 UPS		
		28		
		29 2		
		30		
		31 2		
		32		

E:

32:					
33:					
34:					
35:					
36:					
37:					
38:					
39:					
40:					
41:				0	127
42:					
43:					
44:					
45:					
46:					
47:					
48:	1				
49:	1				
50:	2				
51:	2				
52:	3				
53:	3				
54:					
55:					
56:	1				
57:	2				
58:				2	
59:	UPS				
60:					
61:				2	
62:					
63:		2			
64:					
65:	1				
66:	2				
67:				#	
68:					
69:		#			
70:	#				
71:	#				
72:					
73:					
74:					
75:					
76:	1				
77:	2				
78:			2		
				32	
81:					
131				2	
	32				132
					32
E25	X25	0:	#		
E26	X26	1:	#		
E27	X27	2:	#		
		3:	#	0	5
		4:			
		5:			

E28 Y1
E29 Y2
E30 Y3
E31 Y4
E32 Y5
E33 Y6

0 31

E34

0 65535

E35 HCB-JP1

0
1
2
3
4
5
6
7

0 63

E36 HCB-JP2

32

u

E37 HCB-JP1

0 15

E38 HCB-JP2

E39 HCB-B-JP1

E40 HCB-B-JP2

E41 HCB-B-JP3

E42 HCB-B-JP4

E43 HCB-B-JP5

E44 HCB-B-JP6

0 63

E45 HCB-B-A1

E46 HCB-B-A2

E47	HCB- B- B1	U		
E48	HCB- B- B2	1		
E49	HCB- B- C1	2		
E50	HCB- B- C2	3		0 15
E51	HCB- B- C3	4		
E52	HCB- B- C4	5	#	
E53	HCB- B- C5	6		
E54	HCB- B- C6	7	#	
F1		0		0 3
F2		1:		
		2:	#	
		3:	#	
F3		Bi T0:	#	0 65535
		Bi t1:	#	
		Bi T2:	#	
		Bi T3:		
		Bi T4:		
F4				0 40
F5				0 1
F6				0 100
F7				0.0% 100.0
F8		1.00	1.00(50)	0.00 2.00
F9				0.00 2.00
F10	0%			0 255
F11	100%			0 255
F12		Bi t0		0 65535
		#		
		Bi t1	#	
F13		0		0 2
		1		
		2		
F14		0		0 3
		1		
		2:		
		3:		

F15		Bi t0: 0 Bi t1: 1 Bi T2 2 Bi T3 Bi t4: Bi T5 25/57 Bi t6: Bi T7 Bi t8: 0 65535 Bi T9 Bi T10 775 Bi T11 Bi T12 Bi T13 Bi T14 Bi T15 bi t3		
F16		Bi t0: Bi t1: Bi T2 Bi t3: Bi t4: Bi t5 Bi t6 Bi t7 Bi t8 Bi t9 Bi T10 E030 Bi T11 Bi T12 Bi T13 Bi T14: 2 2 Bi T15:	0 65535	

F17		Bi t0: Bi t1: Bi t2: O 1 Bi T3 Bi t4: Bi T5 Bi T6 Bi T7 Bi T8 Bi T9 Bi T10 Bi T11 Bi T12 Bi T13 E53 Bi T14 BTI 15	O 65535	
F18	1	Bi t0: Bi t1: Bi t2: JP16 Bi T3: JP16 Bi T4: Bi T5: Bi T6: Bi T7: Bi T8: Bi T9: Bi T10: Bi T11: Bi T12: Bi T13: 1 , 0 # Bi T14: # Bi T15: JP20	O 65535	

Bi t0:
Bi t1:
Bi t2: 1
Bi T3:
Bi T4:

#

Bi T5:
Bi T6:
Bi T7:

F19

2

0 65535

Bi T8:
Bi T9:
Bi T10:
Bi T11:

#

Bi T12:
Bi T13:
Bi T14:
Bi T15:
Bi T0:
Bi T1:

#

#

8

6

#

Bi T2:

#

Bi T3:

#

Bi T4:

Bi T5:

Bi T6:

F20

3

Bi T7: 0

0 65535

Bi T8:

Bi T9:

Bi T10:

Bi T11:

Bi T12:

Bi T13:

Bi T14 FP-08 0

F5-

33 FC-05

Bi T15

F22

Bi t0: #
 Bi t1: #
 Bi t2: #
 BI T3:

 BI T4:
 BI T5:
 BI T6:
 BI T7:
 BI T8: # 0 65535
 BI T9:
 BI T10: JP22

BI T11:
 BI T12:

 BI T13:
 BI T14 #
 BI T15
 Bi t0-BI T1: (00:
 01: 10:
)#
 Bi t2: (

 BI T3:
 BI T4: (
)

F23

BI T5:
 BI T6:
 BI T7: 0 65535
 BI T8:
 BI T9:
 BI T10: #
 BI T11: HCB #
 BI T12: #
 BI T13: (1:
 0:
)#
 BI T14 1
 , 0 #

F24

BI T15
 BI T0: MOD
 BI T1: MOD
 BI T2: CAN
 BI T3: 0 65535

 BI T4: MOD

F25

BI T0:
 BI T1: I C
 BI T2:
 BI T3-BI T7
 BI T8 0 65535
 9600
 (8)
 BI T9: I C

F26	1	Bi T1 Bi T2 1: 16.00	0 65535	
F27		Bi t0 0 1 Bi t1: 1 Bi t2: Bi t3: 1 Bi t4: 1 Bi T5: Bi T6: 1 Bi T7: Bi T8: 1 Bi t9: Bi t10: 1	0 65535	
F28		Bi t0: 0 1 Bi t1: 0 1 Bi t2: 0 1 Bi t3 Bi T4 0 1 Bi t5: DSP 0 1 Bi t6: Bi t7: Bi t8: Bi t9: Bi t10: Bi t11: Bi t12: Bi t13: 1 Bi t14: Bi t15: 1	0 65535	

1

Bi t0:
Bi t1:
Bi t2:
Bi t3:
Bi t4:
Bi t5:
Bi t6:
Bi t7:
Bi t8:
Bi t9:
Bi t10:
Bi t11:
Bi t12:
Bi t13:
Bi t14:
Bi t15:

F29

0 65535

1

1

1

Bi t0:
Bi t1:
Bi T2
Bi T3
Bi T4
Bi t5:
Bi T6
Bi T7
1
Bi T8
Bi T9
Bi T10
Bi T11
Bi T12
Bi T13

F30

0 655

Bi t14:
0

1

B1

1 2

B2

1 1

0 65535

B3

1 2

0 65535

B4

1 3

0 65535

B5

2 1

0 65535

B6

2 2

0 65535

B7

2 3

0 65535

B8

		0	#	
B12		1	#	0 2
		2	#	
B13				1 1000
B14				1 1000
B15				1 1000
B16				10 1000
B17				10 1000
B18				1 60
B19				5 180
B20				0 60
B21				0 3
H1				0 60
H2				0 1
H3	1			0 60060
H4	2			0 60060
H5	3			0 60060
H6	4			0 60060
H7	5			0 60060
H8	6			0 60060
H9	7			0 60060
H10	8			0 60060

H:

H38	1		0 65535	
H39	2		0 65535	
H40	2		0 65535	
H41	3		0 65535	
H42	3		0 65535	
H43	4		0 65535	
H44	4		0 65535	
H45	5		0 65535	
H46	5		0 65535	
H47	6		0 65535	
H48	6		0 65535	
H49	7		0 65535	
H50	7		0 65535	
H51	8		0 65535	
H52	8		0 65535	
H53	9		0 65535	
H54	9		0 65535	
H55	10		0 65535	
H56	10		0 65535	
H57	11		0 65535	
H58	11		0 65535	
H59	12		0 65535	
H60	12		0 65535	
H61	13		0 65535	
H62	13		0 65535	
H63	14		0 65535	
H64	14		0 65535	
H65	15		0 65535	
H66	15		0 65535	
H67	16		0 65535	
H68	16		0 65535	
H69	17		0 65535	
H70	17		0 65535	
H71	18		0 65535	
H72	18		0 65535	
H73	19		0 65535	
H74	19		0 65535	
H75	20		0 65535	
H76	20		0 65535	
H77	21		0 65535	
H78	21		0 65535	
H79	22		0 65535	
H80	22		0 65535	
H81	23		0 65535	
H82	23		0 65535	
H83	24		0 65535	
H84	24		0 65535	
H85	25		0 65535	
H86	25		0 65535	
H87	26		0 65535	

H88	26		0	65535	
H89	27		0	65535	
H90	27		0	65535	
H91	28		0	65535	
H92	28		0	65535	
H93	29		0	65535	
H94	29		0	65535	
H95	30		0	65535	
H96	30		0	65535	
H97	31		0	65535	
H98	31		0	65535	
H99	32		0	65535	
H100	32		0	65535	
H101	33		0	65535	
H102	33		0	65535	
H103	34		0	65535	
H104	34		0	65535	
H105	35		0	65535	
H106	35		0	65535	
H107	36		0	65535	
H108	36		0	65535	
H109	37		0	65535	
H110	37		0	65535	
H111	38		0	65535	
H112	38		0	65535	
H113	39		0	65535	
H114	39		0	65535	
AA1	1		0	9999	
AA2	2		0	9999	
AA3	3		0	9999	
AA4	4		0	9999	
AA5	5		0	9999	
AA6	6		0	9999	
AA7	7		0	9999	
AA8	8		0	9999	
AA9	9		0	9999	
AA10	10		0	9999	
AA11	11		0	9999	
AA12	12		0	9999	
AA13	13	00	" 0"	0	9999
AA14	14	01	" 1"	0	9999
AA15	15	02	" 2"	0	9999
AA16	16	03	" 3"	0	9999
AA17	17	04	" 4"	0	9999
AA18	18	05	" 5"	0	9999
AA19	19	06	" 6"	0	9999
AA20	20	07	" 7"	0	9999
AA21	21	08	" 8"	0	9999
AA22	22	09	" 9"	0	9999
AA23	23	10	" A"	0	9999
		11	" B"	0	9999
		12	" G"	0	9999

AA:

AA24	24	13	" H"	0	9999	
AA25	25	14	" L"	0	9999	
AA26	26	15	" M"	0	9999	
AA27	27	16	" P"	0	9999	
AA28	28	17	" R"	0	9999	
AA29	29	18	" -"	0	9999	
AA30	30	19		0	9999	
AA31	31	20	" 12"	0	9999	
		21	" 13"			
		22	" 23"	1	9999	
		22				
AA32	32			0	9999	
AA33	33			0	9999	
AA34	34			0	9999	
AA35	35			0	9999	
AA36	36			0	9999	
AA37	37			0	9999	
AA38	38			0	9999	
AA39	39			0	9999	
AA40	40			0	9999	
AA41				0	9999	
AA42				0	9999	
AA43				0	9999	
AA44				0	9999	
AA45				0	9999	
AA46				0	9999	
AA47				0	9999	
AA48				0	9999	
AA49	1			0	4099	
AA50	2			0	4099	
AA51	3			0	4099	
AA52	4			0	4099	
AA53	5			0	4099	
Ab1		Bi t0-bi t11		0	65535	
Ab2		bi t12-bi t15				
Ab3						
Ab4		bi t0 bi t 1 bi t 2 bi t 3 bi t 4 bi t 5 bi t 6 bi t 7 bi t 8 bi t 9 bi t 10 bi t 11 bi t12: bi t13: bi t14: bi t15:		1	65535	
			%			

		0 1 2 3 4 5 6 7 8 Bit 9: { 1 2 1 2 1 20 2 80 3 100 4 110 }		
Ab5			1	65535
		Bit 10: { 1 1 2 1 2 2		
Ab6			0.0	359.9
Ab7			0	65535
Ab8	V		0	65535
Ab9	DSP 3		0	65535
Ab10			00	999
Ab11			0	100
Ab12			0	65535
Ab13			0	65535
Ab14		DSP	0	65535
Ab15			0.0	200.0
Ab16			0	65535
Ab17			0	65535
Ab18			0.000	4.000
Ab19			0.000	4.000
Ab20			0	999.9
Ab21			0.0	300.0
Ab22			0.0	999.9
Ab23			0.00	99.99
Ab24			0.0	999.9
Ab25			0	999.9
Ab26			0	200.0

Ab:

Ab27				0.00 99.99
Ab28				0 65535
Ab29				0 65535
Ab30	1			0 65535
Ab31	2			0 65535
Ab32	3			0 65535
Ab33	4			0 65535
Ab34	5			0 65535
Ab35	1			0 65535
Ab36	2			0 65535

		0	#	
		1	1 #	
		2	2 #	
		3	1 #	
Ab37		4	2 #	0 65535
		5	1 #	
		6	2 #	

		7	#	
		8	#	
		9	#	
		0	#	
		1	1 #	
		2	1 #	
		3	1#	
Ab38		4	2 #	0 65535
		5	2 #	
		6	2#	
		7	#	
		8	#	

		0		
		1		
Ab39		2		0 65535
		3		
		4		
		0:	1 #	
		1:	1 #	
		2:	1#	
		3:	#	
		4:	#	

Ab40	1	5:	#	0 65535
		6:	#	
		7:	2 #	
		8:	2 #	
		9:	2 #	
		10:	2#	
		0:	#	
		1:	#	
		2:	1=	

Ab41	2			
------	---	--	--	--

Ab46		0	65535
Ab47		0	65535
Ab48	L	0	65535
Ab49	F	0	65535
Ab50	1	0	65535
Ab51	2	0	65535
Ab52	3	0	65535
Ab53		0	65535
Ab54		0	65535
AC1		0	A01
AC2		0	A01
AC3		0	A01
AC4		0	60000
AC5		0	1
AC6		0	1
AC7		0	1
AC8		0	1
AC9		0	1000

AC37		0	0 240	
AC38		3s	0 45	
AC39			2010 2100	
AC40			1 12	
AC41			1 31	
AC42			0 23	
AC43			0 59	
AC44			0 60000	
AC45			0 65535	
AC46			0 999	
AC47		: 1 10000	0 9999	
AC48			0 9999	
AC49			0 99	
AC50			0 99	
AC51			0 99	
AC52			0 99	
AC53			0 23. 59	
AC54			0 99	
AD1			0 99	
AD2			0 9999	
AD3			0 65535	
AD4			0 1231	
AD5			0 23. 59	
AD6			0 65535	
AD7			0 65535	
AD8			0. 000 4. 000	
AD9			0. 000 4. 000	
AD10			0 999. 9	
AD11			0. 0 300. 0	
AD12			0. 0 999. 9	
AD13			0. 00 99. 99	
AD14			0. 0 999. 9	
AD15	1		0 9999	
AD16	1		0 65535	
AD17	1		0 1231	
AD18	1		0 23. 59	
AD19	2		0 9999	
AD20	2		0 65535	
AD21	2		0 1231	
AD22	2		0 23. 59	
AD23	3		0 9999	
AD24	3		0 65535	
AD25	3		0 1231	
AD26	3		0 23. 59	
AD27	4		0 9999	
AD28	4		0 65535	
AD29	4		0 1231	
AD30	4		0 23. 59	
AD31	5		0 9999	
AD32	5		0 65535	

AD:	AD33	5		0 1231	
	AD34	5		0 23. 59	
	AD35	6		0 9999	
	AD36	6		0 65535	
	AD37	6		0 1231	
	AD38	6		0 23. 59	
	AD39	7		0 9999	
	AD40	7		0 65535	
	AD41	7		0 1231	
	AD42	7		0 23. 59	
	AD43	8		0 9999	
	AD44	8		0 65535	
	AD45	8		0 1231	
	AD46	8		0 23. 59	
	AD47	9		0 9999	
	AD48	9		0 65535	
	AD49	9		0 1231	
	AD50	9		0 23. 59	
	AD51	10		0 9999	
	AD52	10		0 65535	
	AD53	10		0 1231	
	AD54	10		0 23. 59	
	AD55			0 9999	
	AD56			0 65535	
	AD57			0 1231	
	AD58			0 23. 59	
	AD59			0 65535	
	AD60			0 65535	
	AD61			0.000 4.000	
	AD62			0.000 4.000	
	AD63			0 999. 9	
	AD64			0. 0 300. 0	
AD65			0. 0 999. 9		
AD66			0. 00 99. 99		
AD67			0. 0 999. 9		
U: / /	U1		BI TO: 232 0: 9600 1: 38400 BI T1 MOD2 0: 9600 1: 38400	0 3	
	U2	MOD2	0	0 127	
	U3	RS232	0	0 127	
	U4			0 20	
	U5		0	0 60. 0	
	U6		0	1 65535	
	U7		0 1 2	0 2	
	U8		0 1	0 1	