

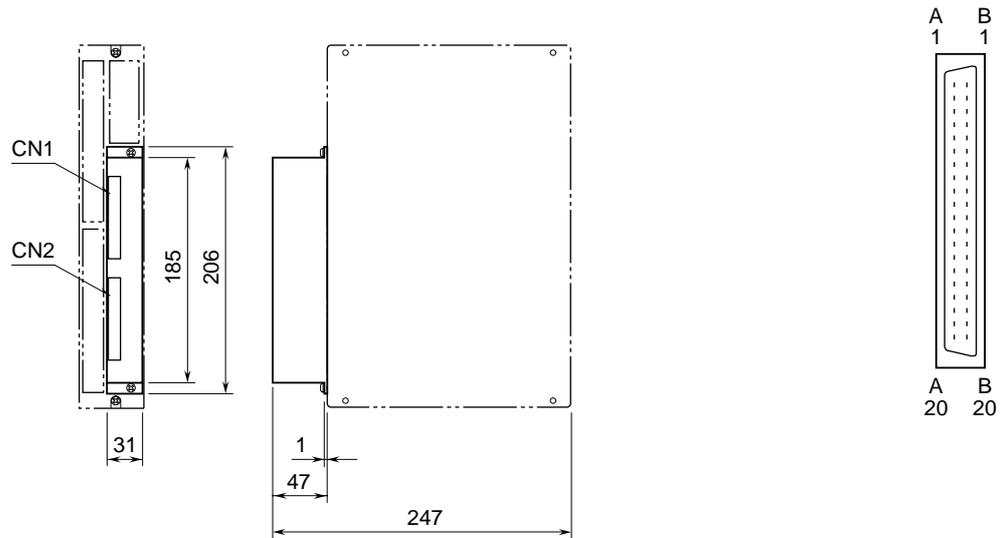
外形図	CND 多重伝送システム コネクタアダプタ
------------	--

特記事項

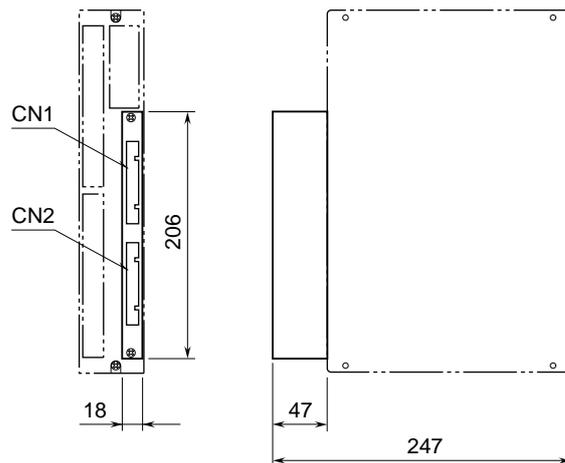
外形寸法図 (単位: mm) ・ コネクタピン配列

CND - 11、12、21、22、31、71、72、81、82、84、86、87、88、89、8A、8B

FCN コネクタピン配列



CND - 83



接続方法

FCN コネクタとのピン番号
接続には専用ケーブル（形式：FCN）を使用して下さい。

CND - 11
(DLA1 - G1、 M1 - 10 / 18・RACK)

DLA1 端子番号	CN1	CN2	10 / 18・RACK 入出力点番号
1 ~ 16	A1 ~ A16		Aio ch.1(+)~ 16(+)
17 ~ 32		A1 ~ A16	Aio ch.1(+)~ 16(+)
33 ~ 36	NC	NC	NC
37 ~ 40	B1 ~ B20	B1 ~ B20	コモン(-)

CND - 12
(DLA1 - R1 - 10 / 18・RACK)

DLA1 端子番号	CN1	CN2	10 / 18・RACK 入出力点番号
1 ~ 16	A1 ~ A16		Ai ch.1(+)~ 16(+)
17、18	NC	NC	NC
19、20	B1 ~ B20	B1 ~ B20	Ai ch.1(-)~ 16(-)
21 ~ 36		A1 ~ A16	Ao ch.1(+)~ 16(+)
37、38	NC	NC	NC
39、40	B1 ~ B20	B1 ~ B20	Ao ch.1(-)~ 16(-)

CND - 21
(DLA1 - G1、 M1 - 15・RACK)

DLA1 端子番号	CN1	15・RACK 入出力点番号
1	A1	Aio ch.1(+)
2	B1	Aio ch.2(+)
3	A2	Aio ch.3(+)
4	B2	Aio ch.4(+)
5	A3	Aio ch.5(+)
6	B3	Aio ch.6(+)
7	A4	Aio ch.7(+)
8	B4	Aio ch.8(+)
9	A5	Aio ch.9(+)
10	B5	Aio ch.10(+)
11	A6	Aio ch.11(+)
12	B6	Aio ch.12(+)
13	A7	Aio ch.13(+)
14	B7	Aio ch.14(+)
15	A8	Aio ch.15(+)
16	B8	Aio ch.16(+)
17	A9	Aio ch.17(+)
18	B9	Aio ch.18(+)
19	A10	Aio ch.19(+)
20	B10	Aio ch.20(+)
21	A11	Aio ch.21(+)
22	B11	Aio ch.22(+)
23	A12	Aio ch.23(+)
24	B12	Aio ch.24(+)
25	A13	Aio ch.25(+)
26	B13	Aio ch.26(+)
27	A14	Aio ch.27(+)
28	B14	Aio ch.28(+)
29	A15	Aio ch.29(+)
30	B15	Aio ch.30(+)
31	A16	Aio ch.31(+)
32	B16	Aio ch.32(+)
33 ~ 36	NC	NC
37 ~ 40	A17、 B17	Aio ch.1(-)~ 32(-)

CND - 22
(DLA1 - R1 - 15・RACK)

DLA1 端子番号	CN1	15・RACK 入出力点番号
1	A1	Ai ch.1(+)
2	B1	Ai ch.2(+)
3	A2	Ai ch.3(+)
4	B2	Ai ch.4(+)
5	A3	Ai ch.5(+)
6	B3	Ai ch.6(+)
7	A4	Ai ch.7(+)
8	B4	Ai ch.8(+)
9	A5	Ai ch.9(+)
10	B5	Ai ch.10(+)
11	A6	Ai ch.11(+)
12	B6	Ai ch.12(+)
13	A7	Ai ch.13(+)
14	B7	Ai ch.14(+)
15	A8	Ai ch.15(+)
16	B8	Ai ch.16(+)
17、18	A17、 B17	Ai ch.1(-)~ 16(-)
19、20	NC	NC
21	A9	Ao ch.1(+)
22	B9	Ao ch.2(+)
23	A10	Ao ch.3(+)
24	B10	Ao ch.4(+)
25	A11	Ao ch.5(+)
26	B11	Ao ch.6(+)
27	A12	Ao ch.7(+)
28	B12	Ao ch.8(+)
29	A13	Ao ch.9(+)
30	B13	Ao ch.10(+)
31	A14	Ao ch.11(+)
32	B14	Ao ch.12(+)
33	A15	Ao ch.13(+)
34	B15	Ao ch.14(+)
35	A16	Ao ch.15(+)
36	B16	Ao ch.16(+)
37、38	A17、 B17	Ao ch.1(-) ~ 16(-)
39、40	NC	NC

CND - 31
(I / Oユニット - CNT - S、M)

DLA1 端子番号	CN2
1 ~ 20	A1 ~ A20
21 ~ 40	B1 ~ B20

DCS コネクタとの対応表

CND - 71

	CN1	CN2
DLA1 - C1 の出力	Do 1 ~ Do 16	Do 17 ~ Do 32
G7TC - OC16 の入力	Di ch.1 ~ ch.16	
G7TC - OC16 の入力		Di ch.1 ~ ch.16

CND - 72

	CN1	CN2
DLA1 - C2 の出力	Do 1 ~ Do 16	Do 17 ~ Do 32
G7TC - OC16 の入力	Di ch.1 ~ ch.16	
G7TC - OC16 の入力		Di ch.1 ~ ch.16

CND - 81

	CN1	CN2
DLA1 - M1 の出力	Ao 1 ~ Ao 16	Ao 17 ~ Ao 32
VM1 の入力	Ai ch.1 ~ ch.16	
VM1 の入力		Ai ch.1 ~ ch.16

CND - 82

	CN1		CN2	
DLA1 - R1 の出力	Ai 1 ~ Ai 8	Ao 1 ~ Ao 8	Ai 9 ~ Ai 16	Ao 9 ~ Ao 16
VM2 の入出力	Ao ch.1 ~ ch.8	Ai ch.1 ~ ch.8		
VM2 の入出力			Ao ch.1 ~ ch.8	Ai ch.1 ~ ch.8

CND - 83

	CN1	CN2
DLA1 - A2 の入力	Di 1 ~ Di 32	Di 33 ~ Di 64
ST7 の出力	Do ch.1 ~ ch.32	Do ch.1 ~ ch.32

	CN1	CN2
DLA1 - C3 の出力	Do 1 ~ Do 32	Do 33 ~ Do 64
ST6 の入力	Di ch.1 ~ ch.32	Di ch.1 ~ ch.32

CND - 84

	CN1	CN2
DLA1 - R1 の入出力	Ai 1 ~ Ai 16	Ao 1 ~ Ao 16
VM4 の出力	Ao ch.1 ~ ch.16	
VM1 の入力		Ai ch.1 ~ ch.16

CND - 86

	CN1	CN2
DLA1 - C2 の出力	Do 1 ~ Do 16	Do 17 ~ Do 32
ST3 の入力	Di ch.1 ~ ch.16	Di ch.1 ~ ch.16

CND - 87

	CN1	CN2
DLA1 - A1 の入力	Di 1 ~ Di 16	Di 17 ~ Di 32
ST4 の出力	Do ch.1 ~ ch.16	Do ch.1 ~ ch.16

CND - 88

	CN1	CN2
DLA1 - E2 の入出力	Di 1 ~ Di 16	Do 1 ~ Do 16
ST2 の入出力	Do ch.1 ~ ch.16	Di ch.1 ~ ch.16

CND - 89

	CN1	CN2
DLA1 - C1 の出力	Do 1 ~ Do 16	Do 17 ~ Do 32
ST3 の入力	Di ch.1 ~ ch.16	Di ch.1 ~ ch.16

CND - 8A

	CN1
DLA1 - A1 の入力	Di 1 ~ Di 32
ST7 の出力	Do ch.1 ~ ch.32

CND - 8B

	CN1
DLA1 - C1 の出力	Do 1 ~ Do 32
ST6 の入力	Di ch.1 ~ ch.32