

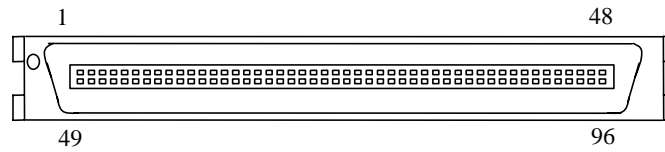
AD5430-03 (DI/DO board)

Connector (unit side):

PCR-E96LMD (Honda Tsushin Kogyo)

Compatible connector (cable side):

PCR-E96FA (Honda Tsushin Kogyo) or equivalent



Pin No.	Signal name	Pin No.	Signal name
1	NC	49	NC
2	NC	50	NC
3	DI 32	51	DO 32
4	DI 31	52	DO 31
5	DI 30	53	DO 30
6	DI 29	54	DO 29
7	DI 28	55	DO 28
8	DI 27	56	DO 27
9	DI 26	57	DO 26
10	DI 25	58	DO 25
11	DI 24	59	DO 24
12	DI 23	60	DO 23
13	DI 22	61	DO 22
14	DI 21	62	DO 21
15	DI 20	63	DO 20
16	DI 19	64	DO 19
17	DI 18	65	DO 18
18	DI 17	66	DO 17
19	COM2	67	COM4
20	COM2	68	COM4
21	NC	69	NC
22	NC	70	NC
23	NC	71	NC
24	NC	72	NC
25	NC	73	NC
26	NC	74	NC
27	NC	75	NC
28	NC	76	NC
29	NC	77	NC
30	NC	78	NC
31	DI 16	79	DO 16
32	DI 15	80	DO 15
33	DI 14	81	DO 14
34	DI 13	82	DO 13
35	DI 12	83	DO 12
36	DI 11	84	DO 11
37	DI 10	85	DO 10
38	DI 09	86	DO 09
39	DI 08	87	DO 08
40	DI 07	88	DO 07
41	DI 06	89	DO 06
42	DI 05	90	DO 05
43	DI 04	91	DO 04
44	DI 03	92	DO 03
45	DI 02	93	DO 02
46	DI 01	94	DO 01
47	COM1	95	COM3
48	COM1	96	COM3

COM1, COM2: DC 12 to 24 V
COM3, COM4: GND

The pin numbers are for Honda Tsushin Kogyo connector pin numbers. They are not the same as pin numbers of the board.