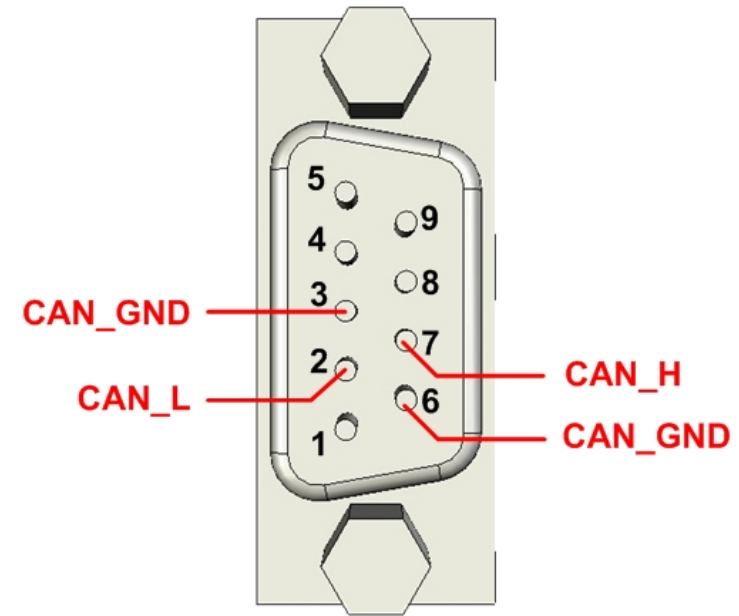


# CA-9-3715D/CA-9-3705 DB-37 to DB-9 Pin Assignment For PISO-CAN800U (CON1)

Pin Assignment Name	Terminal No.	Pin Assignment Name	
CAN1_GND	19	37	CAN1_L
CAN1_H	18	36	N.C.
CAN1_GND	17	35	N.C.
N.C.	16	34	N.C.
N.C.	15	33	CAN2_GND
CAN2_L	14	32	CAN2_H
N.C.	13	31	CAN2_GND
N.C.	12	30	N.C.
N.C.	11	29	N.C.
CAN4_GND	10	28	CAN4_L
CAN4_H	09	27	N.C.
CAN4_GND	08	26	N.C.
N.C.	07	25	N.C.
N.C.	06	24	CAN3_GND
CAN3_L	05	23	CAN3_H
N.C.	04	22	CAN3_GND
N.C.	03	21	N.C.
N.C.	02	20	N.C.
N.C.	01		



DB-37 to Male DB-9 Connector\_CAN

37-Pin Female D-Sub Connector\_CAN (CON1)

# CON2 to CA-9-3715D/CA-9-3705 DB-37 Pin Assignment For PISO-CAN800U (CON2)

CON2				Pin Assignment Name	Terminal No.	Pin Assignment Name
1	DB-37_Pin01	2	DB-37_Pin20	CAN5_GND	19	
3	DB-37_Pin02	4	DB-37_Pin21	CAN5_H	18	37 CAN5_L
5	DB-37_Pin03	6	DB-37_Pin22	CAN5_GND	17	36 N.C.
7	DB-37_Pin04	8	DB-37_Pin23	N.C.	16	35 N.C.
9	DB-37_Pin05	10	DB-37_Pin24	N.C.	15	34 N.C.
11	DB-37_Pin06	12	DB-37_Pin25	CAN6_L	14	33 CAN6_GND
13	DB-37_Pin07	14	DB-37_Pin26	N.C.	13	32 CAN6_H
15	DB-37_Pin08	16	DB-37_Pin27	N.C.	12	31 CAN6_GND
17	DB-37_Pin09	18	DB-37_Pin28	N.C.	11	30 N.C.
19	DB-37_Pin10	20	DB-37_Pin29	N.C.	10	29 N.C.
21	DB-37_Pin11	22	DB-37_Pin30	CAN8_GND	09	28 CAN8_L
23	DB-37_Pin12	24	DB-37_Pin31	CAN8_H	08	27 N.C.
25	DB-37_Pin13	26	DB-37_Pin32	CAN8_GND	07	26 N.C.
27	DB-37_Pin14	28	DB-37_Pin33	N.C.	06	25 N.C.
29	DB-37_Pin15	30	DB-37_Pin34	N.C.	05	24 CAN7_GND
31	DB-37_Pin16	32	DB-37_Pin35	CAN7_L	04	23 CAN7_H
33	DB-37_Pin17	34	DB-37_Pin36	N.C.	03	22 CAN7_GND
35	DB-37_Pin18	36	DB-37_Pin37	N.C.	02	21 N.C.
37	DB-37_Pin19	38	N.C.	N.C.	01	20 N.C.
39	N.C.	40	N.C.	N.C.		

37-Pin Female D-Sub Connector\_CAN (CON2)

# CA-9-3715D/CA-9-3705 DB-37 to DB-9 Pin Assignment

P1		P2		P3		P4		Pin Assignment Name	Terminal No.	Pin Assignment Name
1	DB-37_Pin34	1	DB-37_Pin11	1	DB-37_Pin02	1	DB-37_Pin25	P1_Pin3	19	P1_Pin2
2	DB-37_Pin37	2	DB-37_Pin14	2	DB-37_Pin05	2	DB-37_Pin28	P1_Pin7	18	P1_Pin8
3	DB-37_Pin19	3	DB-37_Pin33	3	DB-37_Pin24	3	DB-37_Pin10	P1_Pin6	17	P1_Pin5
4	DB-37_Pin16	4	DB-37_Pin30	4	DB-37_Pin21	4	DB-37_Pin07	P1_Pin4	16	P1_Pin1
5	DB-37_Pin35	5	DB-37_Pin12	5	DB-37_Pin03	5	DB-37_Pin26	P1_Pin9	15	P2_Pin3
6	DB-37_Pin17	6	DB-37_Pin31	6	DB-37_Pin22	6	DB-37_Pin08	P2_Pin2	14	P2_Pin7
7	DB-37_Pin18	7	DB-37_Pin32	7	DB-37_Pin23	7	DB-37_Pin09	P2_Pin8	13	P2_Pin6
8	DB-37_Pin36	8	DB-37_Pin13	8	DB-37_Pin04	8	DB-37_Pin27	P2_Pin5	12	P2_Pin4
9	DB-37_Pin15	9	DB-37_Pin29	9	DB-37_Pin20	9	DB-37_Pin06	P2_Pin1	11	P2_Pin9
								P4_Pin3	10	P4_Pin2
								P4_Pin7	09	P4_Pin8
								P4_Pin6	08	P4_Pin5
								P4_Pin4	07	P4_Pin1
								P4_Pin9	06	P3_Pin3
								P3_Pin2	05	P3_Pin7
								P3_Pin8	04	P3_Pin6
								P3_Pin5	03	P3_Pin4
								P3_Pin1	02	P3_Pin9
								N.C.	01	

37-Pin Male D-Sub Connector