IO 3,4 board 1.0

+5V
P8
1
2
PLS-2

+5V
P3
1
2
PLS-2

+5V
U5
19 OE   VCC 20
1 T/R
2 A0   B0 18
3 A1   B1 17
4 A2   B2 16
5 A3   B3 15
6 A4   B4 14
7 A5   B5 13
8 A6   B6 12
9 A7   B7 11
10 GND
TX0 TX1 TX2 TX3 TX4 TX5 TX6 TX7
P4
1
2
3
4
5
6
7
8
DG350-3.5-8P

+5V
U6
19 OE   VCC 20
1 T/R
2 A0   B0 18
3 A1   B1 17
4 A2   B2 16
5 A3   B3 15
6 A4   B4 14
7 A5   B5 13
8 A6   B6 12
9 A7   B7 11
10 GND
TX8 TX9 TX10 TX11 TX12 TX13 TX14 TX15
P5
1
2
3
4
5
6
7
8
DG350-3.5-8P

+5V
U7
19 OE   VCC 20
1 T/R
2 A0   B0 18
3 A1   B1 17
4 A2   B2 16
5 A3   B3 15
6 A4   B4 14
7 A5   B5 13
8 A6   B6 12
9 A7   B7 11
10 GND
TX16 TX17 TX18 TX19 TX20 TX21 TX22 TX23
P6
1
2
3
4
5
6
7
8
DG350-3.5-8P

+5V
U8
19 OE   VCC 20
1 T/R
2 A0   B0 18
3 A1   B1 17
4 A2   B2 16
5 A3   B3 15
6 A4   B4 14
7 A5   B5 13
8 A6   B6 12
9 A7   B7 11
10 GND
TX24 TX25 TX26 TX27 TX28 TX29 TX30 TX31
P7
1
2
3
4
5
6
7
8
DG350-3.5-8P

+5V
C18 C20 C19 C21

P2
1 TX0
2 TX1
3 TX2
4 TX3
5 TX4
6 TX5
7 TX6
8 TX7
9 TX8
10 TX9
11 TX10
12 TX11
13 TX12
14 TX13
15 TX14
16 TX15
17 TX16
18 TX17
19 TX18
20 TX19
21 TX20
22 TX21
23 TX22
24 TX23
25 TX24
26 TX25
27 TX26
28 TX27
29 TX28
30 TX29
31 TX30
32 TX31
33
34
35
36
IDC36MR