



Port Matching: PLC - Arduino - Terminal

Digital Inputs

D1	-	D22	-	K6/8
D2	-	D23	-	K6/7
D3	-	D24	-	K6/6
D4	-	D25	-	K6/5
D5	-	D26	-	K6/4
D6	-	D27	-	K6/3
D7	-	D28	-	K6/2
D8	-	D29	-	K6/1
D9	-	D30	-	K8/8
D10	-	D31	-	K8/7
D11	-	D32	-	K8/6
D12	-	D33	-	K8/5
D13	-	D34	-	K8/4
D14	-	D35	-	K8/3
D15	-	D36	-	K8/2
D16	-	D37	-	K8/1

Relay Outputs

O1	-	D4-2	-	K5/1+2
O2	-	D4-1	-	K5/3+4
O3	-	D4-0	-	K5/5+6
O4	-	D5-5	-	K7/1+2
O5	-	D4-3	-	K7/3+4
O6	-	D2-2	-	K7/5+6
O7	-	D2-1	-	K7/7+8
O8	-	D9-9	-	K9/1+2
O9	-	D18-8	-	K9/3+4
O10	-	D7-7	-	K9/5+6
O11	-	D6-6	-	K11/1+2
O12	-	D4-4	-	K11/3+4
O13	-	D4-3	-	K11/5+6
O14	-	D3-2	-	K11/7+8

SPI

SS	-	D53	-	K2/2
MOSI	-	D51	-	K2/3
MISO	-	D52	-	K2/4

Aux

1	-	A11	-	28
2	-	A12	-	25
3	-	A13	-	21
4	-	A14	-	19
5	-	A15	-	15
6	-	A16	-	13
7	-	A17	-	11
8	-	A18	-	9
9	-	A19	-	7
10	-	A20	-	5
11	-	A21	-	3
12	-	A22	-	1

Analog Inputs

A1	-	A6	-	K10/6
A2	-	A7	-	K10/5
A3	-	A8	-	K10/4
A4	-	A9	-	K10/3
A5	-	A10	-	K10/2
A6	-	A11	-	K10/1
A7	-	A12	-	K12/6
A8	-	A13	-	K12/5
A9	-	A14	-	K12/4
A10	-	A15	-	K12/3
A11	-	A16	-	K12/2
A12	-	A17	-	K12/1

Analog Outputs

O1	-	D6	-	K3/2
O2	-	D7	-	K3/3
O3	-	D8	-	K3/4
O4	-	D9	-	K3/5
O5	-	D10	-	K4/1
O6	-	D11	-	K4/2
O7	-	D12	-	K4/3
O8	-	D13	-	K4/4