UF8 WIRE ADAPTER

FOR HR40
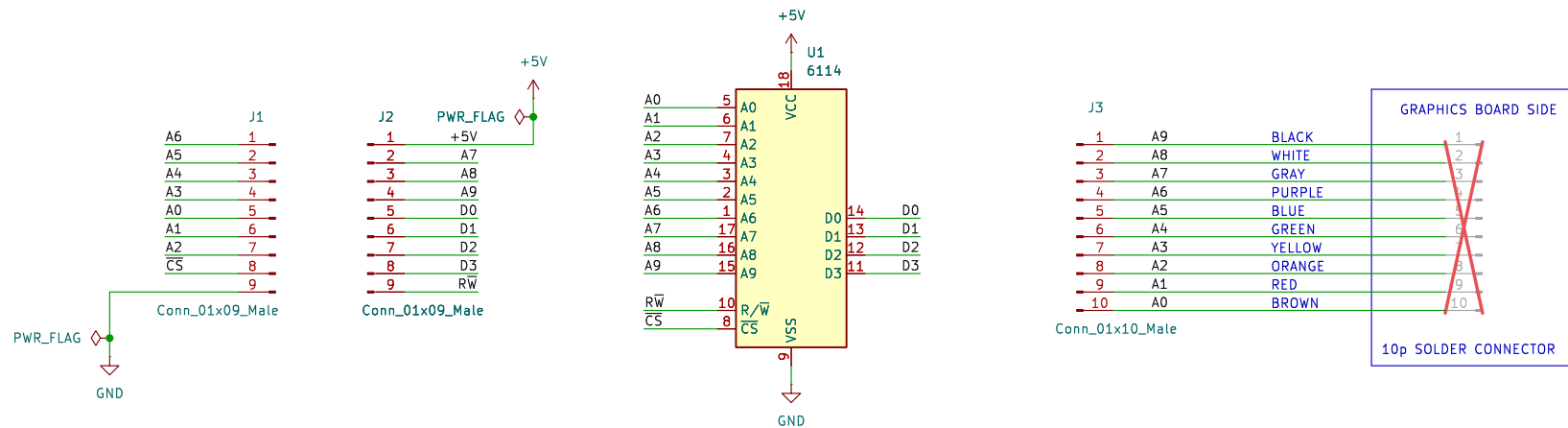
J1

A6	1
A5	2
A4	3
A3	4
A0	5
A1	6
A2	7
$\overline{CS}$	8
	9

Conn_01x09_Male

PWR_FLAG

GND

J2 PWR_FLAG +5V

1	+5V
2	A7
3	A8
4	A9
5	D0
6	D1
7	D2
8	D3
9	$R\overline{W}$

Conn_01x09_Male

U1
6114

+5V

VCC 18

A0	5	A0
A1	6	A1
A2	7	A2
A3	4	A3
A4	3	A4
A5	2	A5
A6	1	A6
A7	17	A7
A8	16	A8
A9	15	A9

D0	14	D0
D1	13	D1
D2	12	D2
D3	11	D3

| $R\overline{W}$ | 10 | $R/\overline{W}$ |
| $\overline{CS}$ | 8 | $\overline{CS}$ |

VSS 9

GND

J3

1	A9	BLACK
2	A8	WHITE
3	A7	GRAY
4	A6	PURPLE
5	A5	BLUE
6	A4	GREEN
7	A3	YELLOW
8	A2	ORANGE
9	A1	RED
10	A0	BROWN

Conn_01x10_Male

GRAPHICS BOARD SIDE

10p SOLDER CONNECTOR

Sheet: /
File: adapter_uf8.kicad_sch

Title: UF8 WIRE ADAPTER

| Size: A4 | Date: 2023-02-21 | Rev: V001 |
| KiCad E.D.A. 8.0.2 | | Id: 1/1 |