

A

A

B

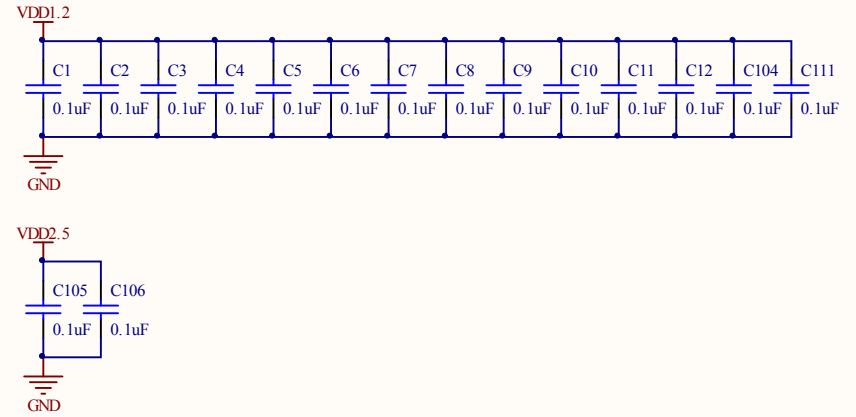
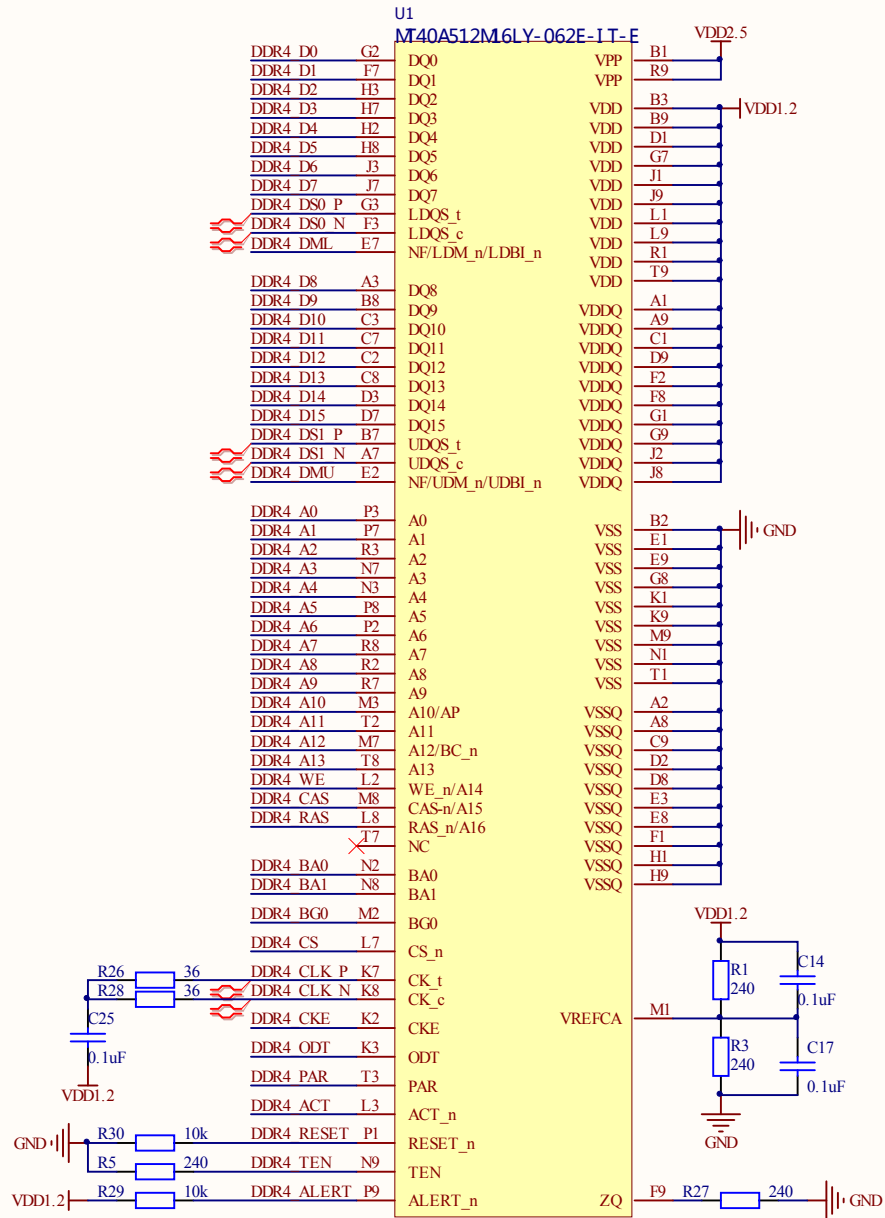
B

C

C

D

D



1	2	3	4	5	6	7	8
A							
B							
C							
D							
1	2	3	4	5	6	7	8

BANK\_VCC 3.3V  
3.3V COMS

U2A

BANK 84	IO_L1P_AD11P_84	AF14	AF14
	IO_L1N_AD11N_84	AF15	AF15
	IO_L2P_AD10P_84	AE13	AE13
	IO_L2N_AD10N_84	AF13	AF13
	IO_L3P_AD9P_84	AD15	AD15
	IO_L3N_AD9N_84	AE15	AE15
	IO_L4P_AD8P_84	AD13	AD13
	IO_L4N_AD8N_84	AD14	AD14
	IO_L5P_HDGC_AD7P_84	AC13	AC13
	IO_L5N_HDGC_AD7N_84	AC14	AC14
	IO_L6P_HDGC_AD6P_84	AB15	GCLK1
	IO_L6N_HDGC_AD6N_84	AB16	AB16
	IO_L7P_HDGC_AD5P_84	Y15	Y15
	IO_L7N_HDGC_AD5N_84	AA15	
	IO_L8P_HDGC_AD4P_84	AA14	AA14
	IO_L8N_HDGC_AD4N_84	AB14	AB14
	IO_L9P_AD3P_84	W16	
	IO_L9N_AD3N_84	Y16	Y16
	IO_L10P_AD2P_84	W14	W14
	IO_L10N_AD2N_84	W15	W15
	IO_L11P_AD1P_84	Y13	
	IO_L11N_AD1N_84	AA13	AA13
	IO_L12P_AD0P_84	W12	W12
	IO_L12N_AD0N_84	W13	W13

XCKU5P-1FFVB676

BANK\_VCC 3.3V  
3.3V COMS

U2B

BANK 86	IO_L1P_AD11P_86	K10	K10
	IO_L1N_AD11N_86	K9	K9
	IO_L2P_AD10P_86	J11	J11
	IO_L2N_AD10N_86	J10	J10
	IO_L3P_AD9P_86	J9	J9
	IO_L3N_AD9N_86	H9	H9
	IO_L4P_AD8P_86	H11	H11
	IO_L4N_AD8N_86	G11	G11
	IO_L5P_HDGC_AD7P_86	G10	G10
	IO_L5N_HDGC_AD7N_86	G9	G9
	IO_L6P_HDGC_AD6P_86	F10	F10
	IO_L6N_HDGC_AD6N_86	F9	F9
	IO_L7P_HDGC_AD5P_86	E11	E11
	IO_L7N_HDGC_AD5N_86	E10	E10
	IO_L8P_HDGC_AD4P_86	D11	D11
	IO_L8N_HDGC_AD4N_86	D10	D10
	IO_L9P_AD3P_86	D9	D9
	IO_L9N_AD3N_86	C9	C9
	IO_L10P_AD2P_86	B9	B9
	IO_L10N_AD2N_86	A9	A9
	IO_L11P_AD1P_86	B10	B10
	IO_L11N_AD1N_86	A10	A10
	IO_L12P_AD0P_86	C11	C11
	IO_L12N_AD0N_86	B11	B11

XCKU5P-1FFVB676

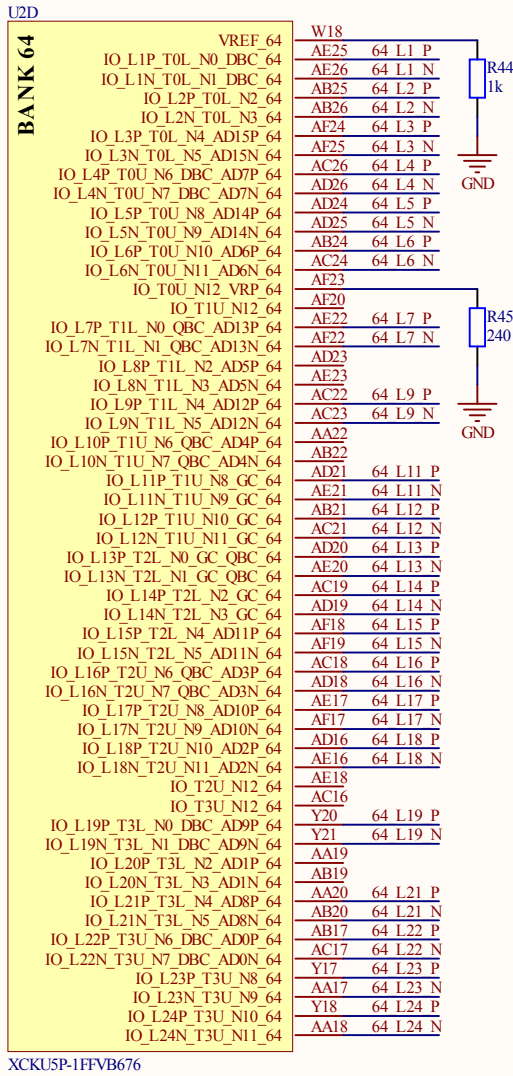
BANK\_VCC 3.3V  
3.3V COMS

U2C

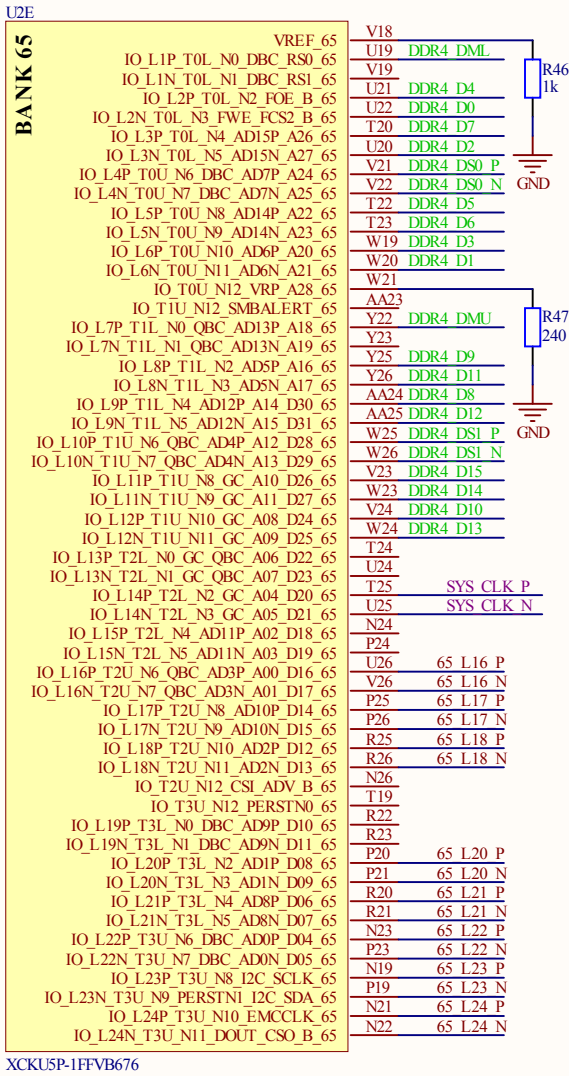
BANK 87	IO_L1P_AD15P_87	J12	J12
	IO_L1N_AD15N_87	H12	H12
	IO_L2P_AD14P_87	J13	J13
	IO_L2N_AD14N_87	H13	H13
	IO_L3P_AD13P_87	H14	H14
	IO_L3N_AD13N_87	G14	G14
	IO_L4P_AD12P_87	J15	J15
	IO_L4N_AD12N_87	J14	J14
	IO_L5P_HDGC_87	G12	G12
	IO_L5N_HDGC_87	F12	F12
	IO_L6P_HDGC_87	F14	F14
	IO_L6N_HDGC_87	F13	F13
	IO_L7P_HDGC_87	E13	
	IO_L7N_HDGC_87	E12	E12
	IO_L8P_HDGC_87	D14	D14
	IO_L8N_HDGC_87	D13	D13
	IO_L9P_AD11P_87	C14	C14
	IO_L9N_AD11N_87	C13	C13
	IO_L10P_AD10P_87	C12	C12
	IO_L10N_AD10N_87	B12	B12
	IO_L11P_AD9P_87	A13	A13
	IO_L11N_AD9N_87	A12	A12
	IO_L12P_AD8P_87	B14	B14
	IO_L12N_AD8N_87	A14	A14

XCKU5P-1FFVB676

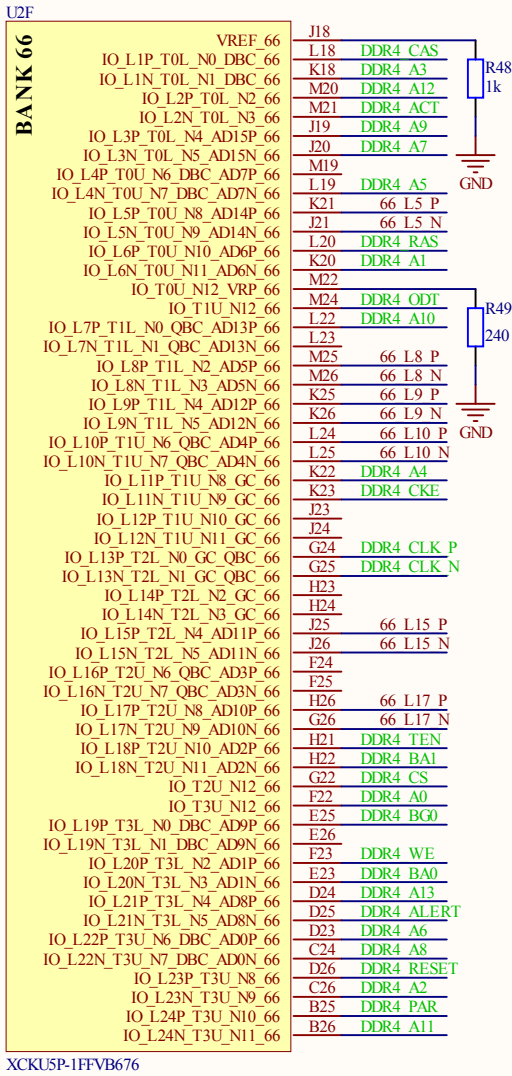
BANK\_VCC 1.8V  
1.8V LVDS



BANK\_VCC 1.2V  
1.2V LVDS



BANK\_VCC 1.2V  
1.2V LVDS



BANK\_VCC 1.8V  
1.8V LVDS

