eUFS BGA 254

Pin map grid (columns AD AC AB AA Y W V U T R P N M L K J H G F E D C B A; rows 1–18):

	AD	AC	AB	AA	Y	W	V	U	T	R	P	N	M	L	K	J	H	G	F	E	D	C	B	A
1	DNU_9	DNU_7																					DNU_5	DNU_1
2	DNU_10									VDD2_16		VDD2_9												DNU_2
3	DQ0_B	DQ1_B	DQ2_B	DQ3_B				DQ13_B	DMI1_B	DQ11_B	DQ10_B	NC_3	NC_2		DQ10_A	DQ11_A	DMI1_A	DQ13_A			DQ3_A	DQ2_A	DQ1_A	DQ0_A
4	VDD1_6	VSS	VSS	VSS				VSS	VSS	VDDQ11	VSS	VSF2	VSF1		VSS	VDDQ8	VSS	VSS			VSS	VSS	VSS	VDD1_1
5	VDD2_23	VDDQ16	VSS	DMI0_B				VSS	VDDQ14	VDDQ12	DQ8_B	VSF4	VSF3		DQ8_A	VDDQ9	VDDQ6	VSS			DMI0_A	VSS	VDDQ5	VDD2_1
6	VDDQ17	VSS	DQ5_B	VSS				DQ14_B	VSS	DQ9_B		VSF6	VSF5		DQ9_A	VSS	DQ14_A	VSS			DQ5_A	VSS	VDDQ1	
7	VDDQ18	DQ4_B	VSS	DQ6_B				VDD2_17	VSS	DQ12_B	VSS	VDD2_13	RFU_4	RFU_3	VDD2_10	VSS	DQ12_A	VSS	VDD2_6		DQ6_A	VSS	DQ4_A	VDDQ2
8	VDD2_24	VSS	DQ7_B	VSS				VDD2_18	DQ15_B	VDDQ13	VSS	VDD2_14	VSS_G	VSS_G	VDD2_11	VSS	VDDQ10	DQ15_A	VDD2_7		VSS	DQ7_A	VSS	VDD2_2
9	VDD1_7	VDD2_20	DQS0_T_B	DQS0_C_B				VDD2_19	VDDQ15	DQS1_C_B	DQS1_T_B	VDD2_15	RFU_1	RFU_2	VDD2_12	DQS1_T_A	DQS1_C_A	VDDQ7	VDD2_8		DQS0_C_A	DQS0_T_A	VDD2_3	VDD1_2
10																								
11																								
12										REF_CLK	VSS_G	RST_n	VSS_G											
13	VDDQ19	VDD2_21	CA2_B	CA3_B	CA4_B	CA1_B	VSS	VSS	ODT_B	VCCQ_1	VSS_G	DOUT1_c	VSS_G	DIN1_c	VSS_G	ODT_A	VSS	VSS	CA1_A	CA4_A	CA3_A	CA2_A	VDD2_4	VDDQ3
14	VDDQ20	VDD2_22	VSS	VSS	VSS	VSS	CA0_B	NC_8	NC_9	VCCQ_2	VSS_G	DOUT1_t	VSS_G	DIN1_t	VSS_G	NC_7	NC_6	CA0_A	VSS	VSS	VSS	VSS	VDD2_5	VDDQ4
15	VDD1_8	VDD1_5	CA5_B	VSS	CS0_B	CS1_B	VSS	VSS	VCCQ_3	VSS_G	DOUT0_c	VSS_G	DIN0_c	VSS_G	VCCQ2_4	VCCQ2_1	VSS	VSS	CS1_A	CS0_A	VSS	CA5_A	VDD1_10	VDD1_3
16	VDD1_9	NC_5	NC_4	RST_N_2	CKE0_B	CKE1_B	CLK_C_B	CLK_T_B	VCCQ_4	VSS_G	DOUT0_t	VSS_G	DIN0_t	VSS_G	VSS_G	VCCQ2_2	CLK_T_A	CLK_C_A	CKE1_A	CKE0_A	NC_1	Zq1	Zq0	VDD1_4
17	DNU_11							VDDIQ	VSS_G	VCC3	VCC2	VCC1	VDDI	VDDIQ2	VCCQ2_3									DNU_3
18	DNU_12	DNU_8																					DNU_6	DNU_4

USED ● GND ● NC ●

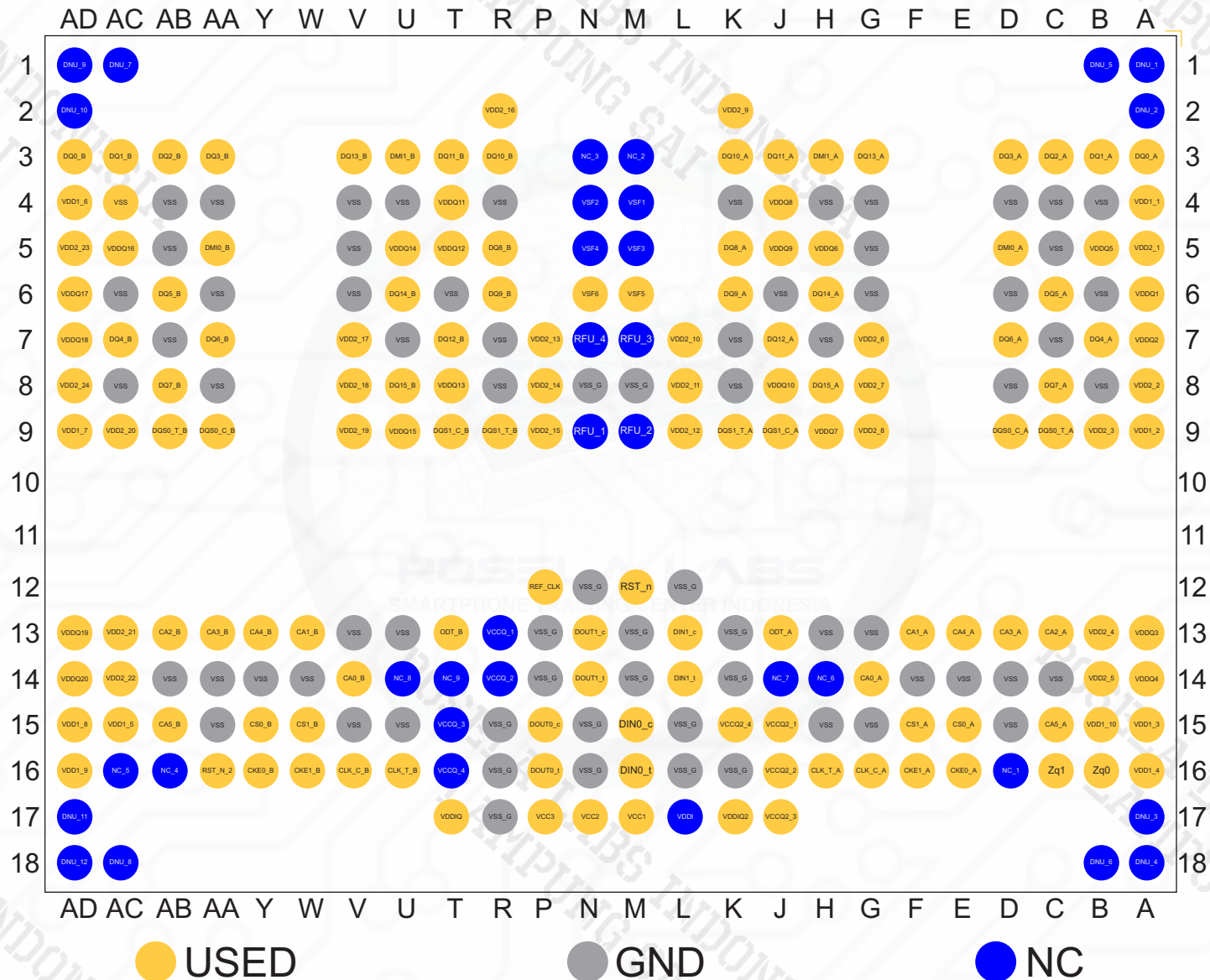# ISP eUFS BGA 254

RX0N / DOUT0_c

RX0P / DOUT0_t

TX0N / DIN0_c

TX0P / DIN0_t

RX0N
RX0P
TXON
TXOP

USED   GND   NC