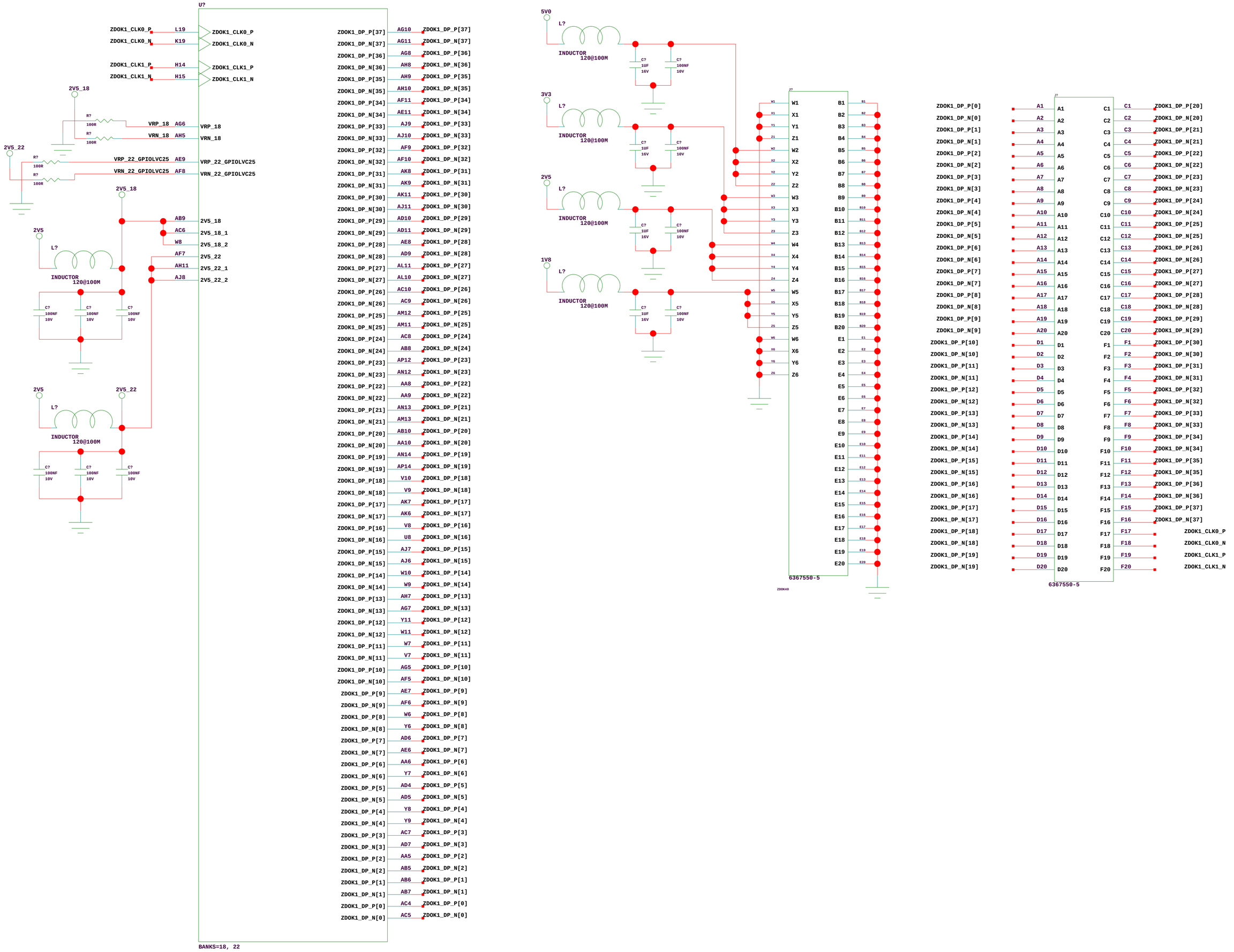
U?
ZDOK1_CLK0_P L19 ZDOK1_CLK0_P
ZDOK1_CLK0_N K19 ZDOK1_CLK0_N
ZDOK1_CLK1_P H14 ZDOK1_CLK1_P
ZDOK1_CLK1_N H15 ZDOK1_CLK1_N
2V5_18
VRP_18 AG6 VRP_18
VRN_18 AH5 VRN_18
2V5_22
VRP_22_GPIOLVC25 AE9 VRP_22_GPIOLVC25
VRN_22_GPIOLVC25 AF8 VRN_22_GPIOLVC25
AB9 2V5_18
AC6 2V5_18_1
W8 2V5_18_2
AF7 2V5_22
AH11 2V5_22_1
AJ8 2V5_22_2
2V5
L?
INDUCTOR
120@100M
C? 100NF 10V
2V5_22
ZDOK1_DP_P[37] AG10 ZDOK1_DP_P[37]
ZDOK1_DP_N[37] AG11 ZDOK1_DP_N[37]
ZDOK1_DP_P[36] AG8 ZDOK1_DP_P[36]
ZDOK1_DP_N[36] AH8 ZDOK1_DP_N[36]
ZDOK1_DP_P[35] AH9 ZDOK1_DP_P[35]
ZDOK1_DP_N[35] AH10 ZDOK1_DP_N[35]
ZDOK1_DP_P[34] AF11 ZDOK1_DP_P[34]
ZDOK1_DP_N[34] AE11 ZDOK1_DP_N[34]
ZDOK1_DP_P[33] AJ9 ZDOK1_DP_P[33]
ZDOK1_DP_N[33] AJ10 ZDOK1_DP_N[33]
ZDOK1_DP_P[32] AF9 ZDOK1_DP_P[32]
ZDOK1_DP_N[32] AF10 ZDOK1_DP_N[32]
ZDOK1_DP_P[31] AK8 ZDOK1_DP_P[31]
ZDOK1_DP_N[31] AK9 ZDOK1_DP_N[31]
ZDOK1_DP_P[30] AK11 ZDOK1_DP_P[30]
ZDOK1_DP_N[30] AJ11 ZDOK1_DP_N[30]
ZDOK1_DP_P[29] AD10 ZDOK1_DP_P[29]
ZDOK1_DP_N[29] AD11 ZDOK1_DP_N[29]
ZDOK1_DP_P[28] AE8 ZDOK1_DP_P[28]
ZDOK1_DP_N[28] AD9 ZDOK1_DP_N[28]
ZDOK1_DP_P[27] AL11 ZDOK1_DP_P[27]
ZDOK1_DP_N[27] AL10 ZDOK1_DP_N[27]
ZDOK1_DP_P[26] AC10 ZDOK1_DP_P[26]
ZDOK1_DP_N[26] AC9 ZDOK1_DP_N[26]
ZDOK1_DP_P[25] AM12 ZDOK1_DP_P[25]
ZDOK1_DP_N[25] AM11 ZDOK1_DP_N[25]
ZDOK1_DP_P[24] AC8 ZDOK1_DP_P[24]
ZDOK1_DP_N[24] AB8 ZDOK1_DP_N[24]
ZDOK1_DP_P[23] AP12 ZDOK1_DP_P[23]
ZDOK1_DP_N[23] AN12 ZDOK1_DP_N[23]
ZDOK1_DP_P[22] AA8 ZDOK1_DP_P[22]
ZDOK1_DP_N[22] AA9 ZDOK1_DP_N[22]
ZDOK1_DP_P[21] AN13 ZDOK1_DP_P[21]
ZDOK1_DP_N[21] AM13 ZDOK1_DP_N[21]
ZDOK1_DP_P[20] AB10 ZDOK1_DP_P[20]
ZDOK1_DP_N[20] AA10 ZDOK1_DP_N[20]
ZDOK1_DP_P[19] AN14 ZDOK1_DP_P[19]
ZDOK1_DP_N[19] AP14 ZDOK1_DP_N[19]
ZDOK1_DP_P[18] V10 ZDOK1_DP_P[18]
ZDOK1_DP_N[18] V9 ZDOK1_DP_N[18]
ZDOK1_DP_P[17] AK7 ZDOK1_DP_P[17]
ZDOK1_DP_N[17] AK6 ZDOK1_DP_N[17]
ZDOK1_DP_P[16] V8 ZDOK1_DP_P[16]
ZDOK1_DP_N[16] U8 ZDOK1_DP_N[16]
ZDOK1_DP_P[15] AJ7 ZDOK1_DP_P[15]
ZDOK1_DP_N[15] AJ6 ZDOK1_DP_N[15]
ZDOK1_DP_P[14] W10 ZDOK1_DP_P[14]
ZDOK1_DP_N[14] W9 ZDOK1_DP_N[14]
ZDOK1_DP_P[13] AH7 ZDOK1_DP_P[13]
ZDOK1_DP_N[13] AG7 ZDOK1_DP_N[13]
ZDOK1_DP_P[12] Y11 ZDOK1_DP_P[12]
ZDOK1_DP_N[12] W11 ZDOK1_DP_N[12]
ZDOK1_DP_P[11] W7 ZDOK1_DP_P[11]
ZDOK1_DP_N[11] V7 ZDOK1_DP_N[11]
ZDOK1_DP_P[10] AG5 ZDOK1_DP_P[10]
ZDOK1_DP_N[10] AF5 ZDOK1_DP_N[10]
ZDOK1_DP_P[9] AE7 ZDOK1_DP_P[9]
ZDOK1_DP_N[9] AF6 ZDOK1_DP_N[9]
ZDOK1_DP_P[8] W6 ZDOK1_DP_P[8]
ZDOK1_DP_N[8] Y6 ZDOK1_DP_N[8]
ZDOK1_DP_P[7] AD6 ZDOK1_DP_P[7]
ZDOK1_DP_N[7] AE6 ZDOK1_DP_N[7]
ZDOK1_DP_P[6] AA6 ZDOK1_DP_P[6]
ZDOK1_DP_N[6] Y7 ZDOK1_DP_N[6]
ZDOK1_DP_P[5] AD4 ZDOK1_DP_P[5]
ZDOK1_DP_N[5] AD5 ZDOK1_DP_N[5]
ZDOK1_DP_P[4] Y8 ZDOK1_DP_P[4]
ZDOK1_DP_N[4] Y9 ZDOK1_DP_N[4]
ZDOK1_DP_P[3] AC7 ZDOK1_DP_P[3]
ZDOK1_DP_N[3] AD7 ZDOK1_DP_N[3]
ZDOK1_DP_P[2] AA5 ZDOK1_DP_P[2]
ZDOK1_DP_N[2] AB5 ZDOK1_DP_N[2]
ZDOK1_DP_P[1] AB6 ZDOK1_DP_P[1]
ZDOK1_DP_N[1] AB7 ZDOK1_DP_N[1]
ZDOK1_DP_P[0] AC4 ZDOK1_DP_P[0]
ZDOK1_DP_N[0] AC5 ZDOK1_DP_N[0]
BANKS=18, 22
5V0
3V3
1V8
C? 1UF 16V
C? 100NF 10V
J?
6367550-5
ZDOK40
ZDOK1_DP_P[0] A1 A1 C1 C1 ZDOK1_DP_P[20]
ZDOK1_DP_N[0] A2 A2 C2 C2 ZDOK1_DP_N[20]
ZDOK1_DP_P[1] A3 A3 C3 C3 ZDOK1_DP_P[21]
ZDOK1_DP_N[1] A4 A4 C4 C4 ZDOK1_DP_N[21]
ZDOK1_DP_P[2] A5 A5 C5 C5 ZDOK1_DP_P[22]
ZDOK1_DP_N[2] A6 A6 C6 C6 ZDOK1_DP_N[22]
ZDOK1_DP_P[3] A7 A7 C7 C7 ZDOK1_DP_P[23]
ZDOK1_DP_N[3] A8 A8 C8 C8 ZDOK1_DP_N[23]
ZDOK1_DP_P[4] A9 A9 C9 C9 ZDOK1_DP_P[24]
ZDOK1_DP_N[4] A10 A10 C10 C10 ZDOK1_DP_N[24]
ZDOK1_DP_P[5] A11 A11 C11 C11 ZDOK1_DP_P[25]
ZDOK1_DP_N[5] A12 A12 C12 C12 ZDOK1_DP_N[25]
ZDOK1_DP_P[6] A13 A13 C13 C13 ZDOK1_DP_P[26]
ZDOK1_DP_N[6] A14 A14 C14 C14 ZDOK1_DP_N[26]
ZDOK1_DP_P[7] A15 A15 C15 C15 ZDOK1_DP_P[27]
ZDOK1_DP_N[7] A16 A16 C16 C16 ZDOK1_DP_N[27]
ZDOK1_DP_P[8] A17 A17 C17 C17 ZDOK1_DP_P[28]
ZDOK1_DP_N[8] A18 A18 C18 C18 ZDOK1_DP_N[28]
ZDOK1_DP_P[9] A19 A19 C19 C19 ZDOK1_DP_P[29]
ZDOK1_DP_N[9] A20 A20 C20 C20 ZDOK1_DP_N[29]
ZDOK1_DP_P[10] D1 D1 F1 F1 ZDOK1_DP_P[30]
ZDOK1_DP_N[10] D2 D2 F2 F2 ZDOK1_DP_N[30]
ZDOK1_DP_P[11] D3 D3 F3 F3 ZDOK1_DP_P[31]
ZDOK1_DP_N[11] D4 D4 F4 F4 ZDOK1_DP_N[31]
ZDOK1_DP_P[12] D5 D5 F5 F5 ZDOK1_DP_P[32]
ZDOK1_DP_N[12] D6 D6 F6 F6 ZDOK1_DP_N[32]
ZDOK1_DP_P[13] D7 D7 F7 F7 ZDOK1_DP_P[33]
ZDOK1_DP_N[13] D8 D8 F8 F8 ZDOK1_DP_N[33]
ZDOK1_DP_P[14] D9 D9 F9 F9 ZDOK1_DP_P[34]
ZDOK1_DP_N[14] D10 D10 F10 F10 ZDOK1_DP_N[34]
ZDOK1_DP_P[15] D11 D11 F11 F11 ZDOK1_DP_P[35]
ZDOK1_DP_N[15] D12 D12 F12 F12 ZDOK1_DP_N[35]
ZDOK1_DP_P[16] D13 D13 F13 F13 ZDOK1_DP_P[36]
ZDOK1_DP_N[16] D14 D14 F14 F14 ZDOK1_DP_N[36]
ZDOK1_DP_P[17] D15 D15 F15 F15 ZDOK1_DP_P[37]
ZDOK1_DP_N[17] D16 D16 F16 F16 ZDOK1_DP_N[37]
ZDOK1_DP_P[18] D17 D17 F17 F17 ZDOK1_CLK0_P
ZDOK1_DP_N[18] D18 D18 F18 F18 ZDOK1_CLK0_N
ZDOK1_DP_P[19] D19 D19 F19 F19 ZDOK1_CLK1_P
ZDOK1_DP_N[19] D20 D20 F20 F20 ZDOK1_CLK1_N
6367550-5