

AT32F490RCT7

33 35 37 39 41 43 45 47 49 51 53 55 57 59 61 63
34 36 38 40 42 44 46 48 50 52 54 56 58 60 62 64

R38
R39

R25
R24
R56
C7
C28
C27

C6

L1

R29
R28

R34
R35
R36
R37

32 30 28 26 24 22 20 18 16 14 12 10 8 6 4 2
29 27 25 23 21 19 17 15 13 11 9 7 5 3 1

R54

R8
R9
R10

R31

R56

TP3

RP1

VDD
C9
C8
C22
C10
C12
C11

GND

D4
D3

R57