

6

5

4

3

2

1

MCU

VDD_MCU

C100

10uF

C101

0.1uF

C131

0.1uF

C123

0.1uF

C70

0.1uF

C127

0.1uF

C126

0.1uF

C17

1uF

C12

0.1uF

C29

10uF

C13

0.1uF

C15

10uF

C128

0.1uF

C129

0.1uF

C125

0.1uF

C124

0.1uF

C122

0.1uF

C121

0.1uF

C120

0.1uF

C119

0.1uF

C118

0.1uF

C117

0.1uF

C116

0.1uF

C115

0.1uF

C114

0.1uF

C113

0.1uF

C112

0.1uF

C111

0.1uF

C110

0.1uF

C109

0.1uF

C108

0.1uF

C107

0.1uF

C106

0.1uF

C105

0.1uF

C104

0.1uF

C103

0.1uF

C102

0.1uF

C101

0.1uF

C100

0.1uF

C99

0.1uF

C98

0.1uF

C97

0.1uF

C96

0.1uF

C95

0.1uF

C94

0.1uF

C93

0.1uF

C92

0.1uF

C91

0.1uF

C90

0.1uF

C89

0.1uF

C88

0.1uF

C87

0.1uF

C86

0.1uF

C85

0.1uF

C84

0.1uF

C83

0.1uF

C82

0.1uF

C81

0.1uF

C80

0.1uF

C79

0.1uF

C78

0.1uF

C77

0.1uF

C76

0.1uF

C75

0.1uF

C74

0.1uF

C73

0.1uF

C72

0.1uF

C71

0.1uF

C70

0.1uF

C69

0.1uF

C68

0.1uF

C67

0.1uF

C66

0.1uF

C65

0.1uF

C64

0.1uF

C63

0.1uF

C62

0.1uF

C61

0.1uF

C60

0.1uF

C59

0.1uF

C58

0.1uF

C57

0.1uF

C56

0.1uF

C55

0.1uF

C54

0.1uF

C53

0.1uF

C52

0.1uF

C51

0.1uF

C50

0.1uF

C49

0.1uF

C48

0.1uF

C47

0.1uF

C46

0.1uF

C45

0.1uF

C44

0.1uF

C43

0.1uF

C42

0.1uF

C41

0.1uF

C40

0.1uF

C39

0.1uF

C38

0.1uF

C37

0.1uF

C36

0.1uF

C35

0.1uF

C34

0.1uF

C33

0.1uF

C32

0.1uF

C31

0.1uF

C30

0.1uF

C29

0.1uF

C28

0.1uF

C27

0.1uF

C26

0.1uF

C25

0.1uF

C24

0.1uF

C23

0.1uF

C22

0.1uF

C21

0.1uF

C20

0.1uF

C19

0.1uF

C18

0.1uF

C17

0.1uF

C16

0.1uF

C15

0.1uF

C14

0.1uF

C13

0.1uF

C12

0.1uF

C11

0.1uF

C10

0.1uF

C9

0.1uF

C8

0.1uF

C7

0.1uF

C6

0.1uF

C5

0.1uF

C4

0.1uF

C3

0.1uF

C2

0.1uF

C1

0.1uF

C0

0.1uF

C-1

0.1uF

C-2

0.1uF

C-3

0.1uF

C-4

0.1uF

C-5

0.1uF

C-6

0.1uF

C-7

0.1uF

C-8

0.1uF

C-9

0.1uF

C-10

0.1uF

C-11

0.1uF

C-12

0.1uF

C-13

0.1uF

C-14

0.1uF

C-15

0.1uF

C-16

0.1uF

C-17

0.1uF

C-18

0.1uF

C-19

0.1uF

C-20

0.1uF

C-21

0.1uF

C-22

0.1uF

C-23

0.1uF

C-24

0.1uF

C-25

0.1uF

C-26

0.1uF

C-27

0.1uF

C-28

0.1uF

C-29

0.1uF

C-30

0.1uF

C-31

0.1uF

C-32

0.1uF

C-33

0.1uF

C-34

0.1uF

C-35

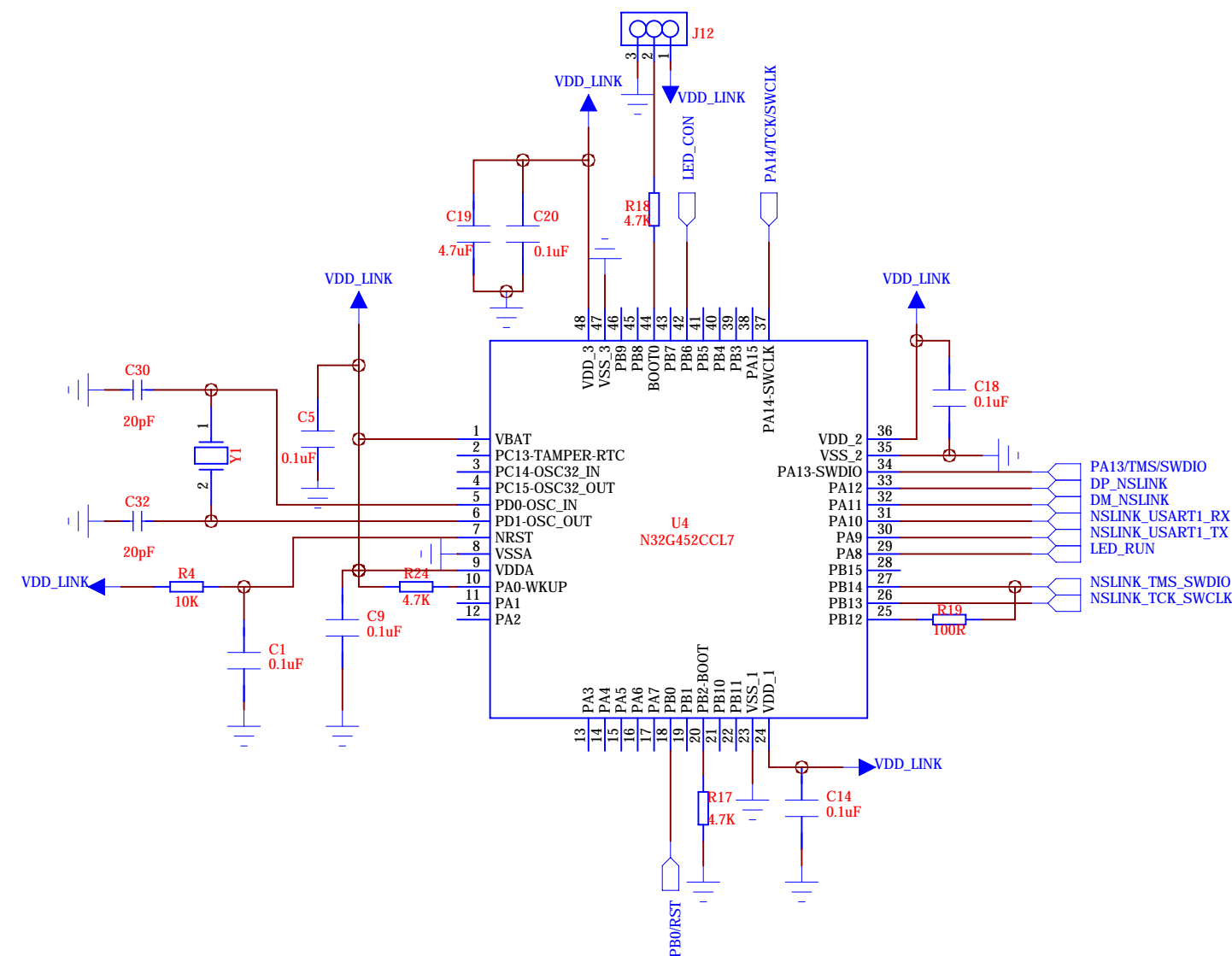
0.1uF

C-36

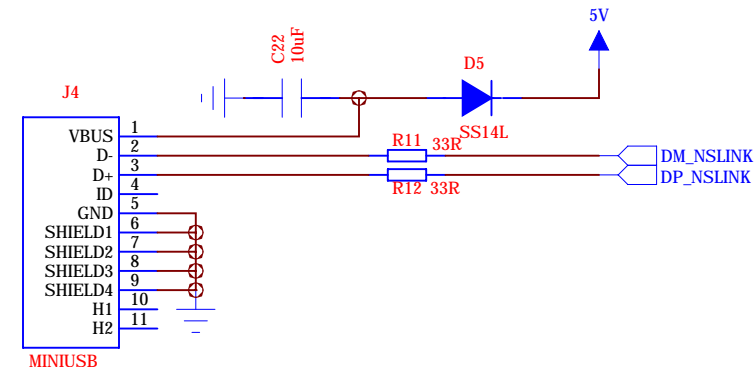
0.1uF

NS-LINK

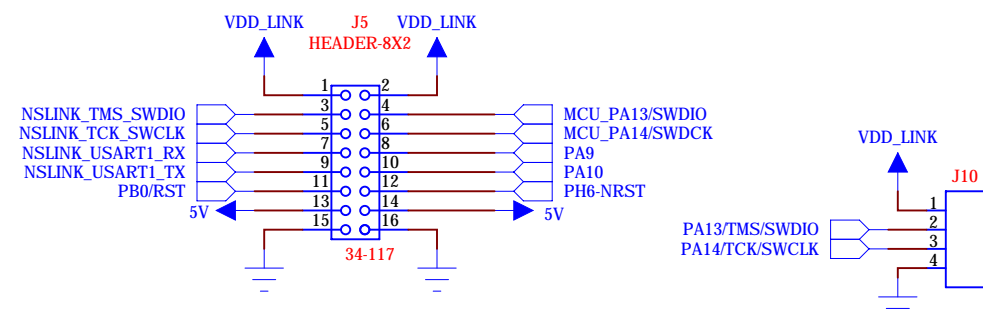
MCU



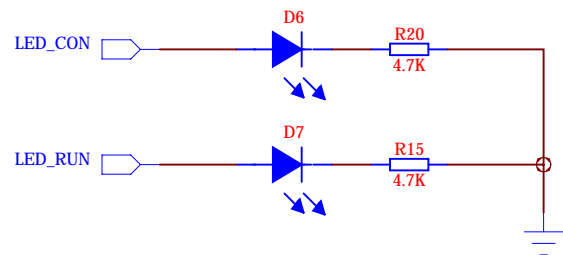
DEBUG USB



HEADER



LED



TITLE: N32H474QEL7_STB

SIZE: A3 REV: V1.0

DATED: 2021-02-10 SHEET: 3 OF 3