



SDA SCL  
D13 D14

D17 D18 D19 D20 D15 D16  
RX TX PD2 PD3 TX2 RX2

IboSoft Air Data Unit v1.1  
ibosoft.net.tr

RESET

SW1

VR1

D6

RT1

C6

J11

SPI (AVR ISP)  
NC MOSI GND  
MISO SCK RST

A3

A2

A1

A0

A7

A6

AVBUS

GND

D12

POWER

CH1

CH PINOUT  
GND SDA SCL AVBUS

J5

RT2

J12

AVBUS

VR2

D8

C10

D11

AVBUS

C11

D9

C11

J10

CH6

J9

CH5

J8

CH4

GND

RX

TX

PD2

PD3

RST

J3

GND

AVBUS

TX2

RX2

J1

GND

AVBUS

TX2

RX2

J4

GND

AVBUS

TX2

RX2

J6

GND

AVBUS

TX2

RX2

J7

GND

AVBUS

TX2

RX2

J8

GND

AVBUS

TX2

RX2

J9

GND

AVBUS

TX2

RX2

J10

GND

AVBUS

TX2

RX2

J11

GND

AVBUS

TX2

RX2

J12

GND

AVBUS

TX2

RX2

J13

GND

AVBUS

TX2

RX2

J14

GND

AVBUS

TX2

RX2

J15

GND

AVBUS

TX2

RX2

J16

GND

AVBUS

TX2

RX2

J17

GND

AVBUS

TX2

RX2

J18

GND

AVBUS

TX2

RX2

J19

GND

AVBUS

TX2

RX2

J20

GND

AVBUS

TX2

RX2

J21

GND

AVBUS

TX2

RX2

J22

GND

AVBUS

TX2

RX2

J23

GND

AVBUS

TX2

RX2

J24

GND

AVBUS

TX2

RX2

CR1223

