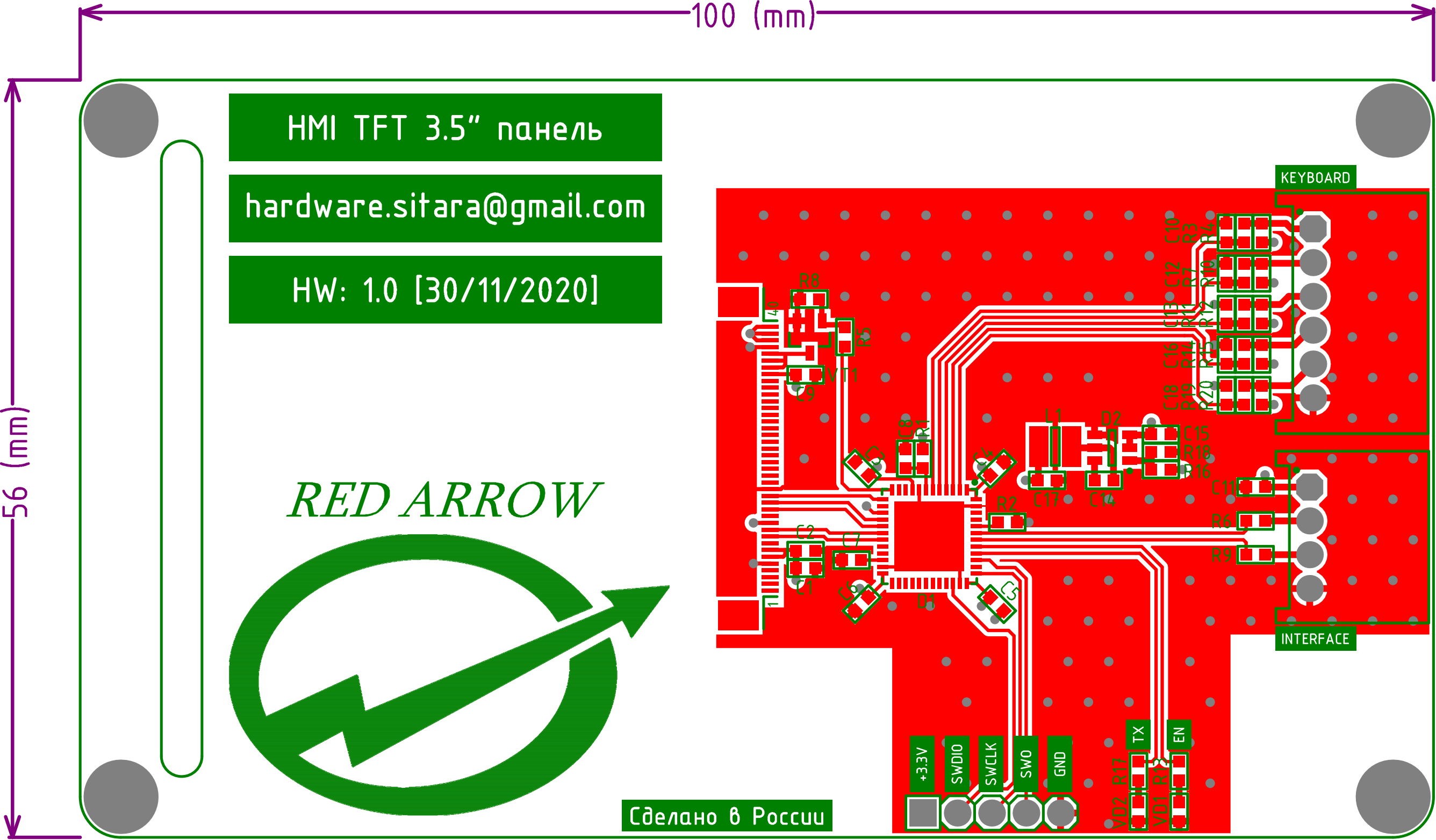


Author	Ilya Galkin	HMI panel with TFT display for solar MPPT and inverter	
Date	30.11.2020		
Manufacturer	PCBway		
Page	1		
Total pages	1		
Size page	A2		
Materials	FR4, 10z, 1.6mm		



100 (mm)

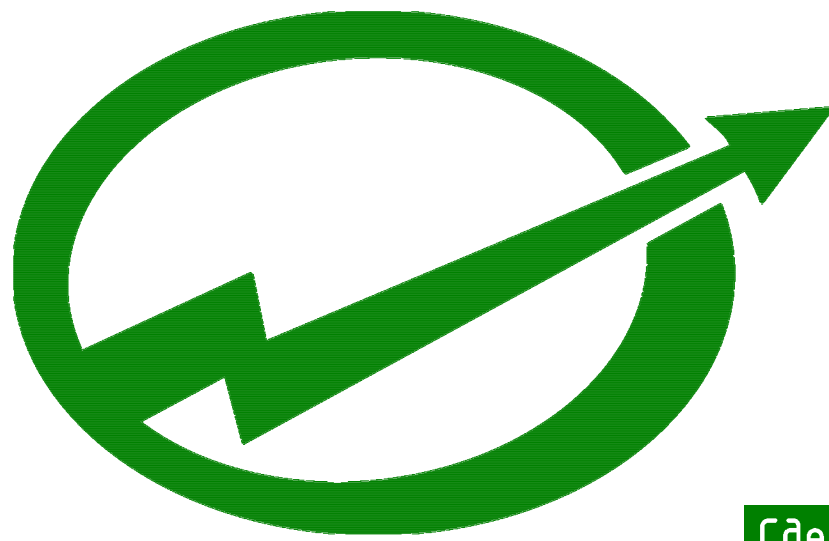
56 (mm)

HMI TFT 3.5" панель

hardware.sitara@gmail.com

HW: 1.0 [30/11/2020]

RED ARROW



Сделано в России

KEYBOARD

INTERFACE

+3.3V

SWDIO

SWCLK

SW0

GND

TX

EN

R8

P5

C9

VT1

C8

R1

C2

C7

C1

C6

D1

R2

C17

C14

C10

R3

C12

R7

R4

C13

R10

C16

R14

R15

C18

R19

R20

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

R9

C1

C7

D2

C4

L1

D2

C15

R18

R16

C11

R6

