Перв. примен. *

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Силовой ввод ~380В

A B C N

XT1.1 - XT1.3

XT1.4

ШС (A1.1)

ШС (A1.2)

Печь

Вкл Выкл

SB4 SB3

K2.1

K1.1

K2.2

QF1 225A

HL1 НАГРЕВ (желтый)

HL2 СЕТЬ (зеленый)

XS4

XS3(XS6)

Силовой блок (A1.2)

7 1 9 3 10 5

1 2 4 5 7 8 20 14 11 12 13 10

XS2

1 2 3 4

QF3 2A

U2 ~220 =24

GND

U1 Термолюкс - 55

17 + 4 fc 16 fb 3 fa 12 +ТП 11 -ТП 24 +ТД 23 -ТД 1 L 14 N

U1-XS1

K1.2

QF4 1A

XT6 XT7

VD1

ВК1

Печь

RG1 RG2 RG3 RG4 RG5 RG6 RG7 RG8 RG9

A B C X Y Z

TC1

VOD1 АОД101Б RO1

VOD2 АОД101Б RO2

VOD3 АОД101Б RO3

+5V -5V

VS1 R'1 VS2 R'2 VS3 R'3

C'1 C'2 C'3

осциллограф

1 2 3 4 5 6 7

TT1 TT2 TT3

QF2 5A

QF5 115A

XT3.1 - XT3.3

XT3.4 - XT3.6

A B C

к силовому трансформатору

X Y Z

к силовому трансформатору

Силовой блок (A1.2)

fa fc fb

R18 R14 R12 VT1 VD4 R19 VT2 VT3

C10 R16 T1.1 VT4 VT5 VT6

VD3 R15 R17

VD2 R13 SA4

20 14 13 12 11 10 8 7 5 4 2 1 XS6(XS3)

Тест-блок контрольный (A3)

XS5.2

1 2 3 4 5 6 7

HL13 HL14 HL15

T1 T2 T3

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		*		
Пров.		*		
Т.контр.		{Т.контр.}		
*		{Инженер}		
Н.контр.		{Н.контр.}		
Утв.		*		

*

*

Лит.	Масса	Масштаб
{}	{Масса}	{Масш.}

Лист * Листов *