6DP04, шкаф 3

~ ШУ
380/220 V

A

N

сборка 6DP04
шкаф 3, авт. 10

10SF

6DP11, шкаф 3

6HK51R02

Ревизия 3

D31: J21

D31: J23

D31: F4~F14

RT6-C

RT8-C

KM1

A41

A53

A54

6UL15D03K02

6UL15D03K330

6UL15D04K330

6HK51R02K900

6HK51R02K001

6HK51R02K002

X3:1

X1: 28,29,30

PE

X1: 26,27

X2: 26,27

6HK51

X1:02

X1:01

X1:03

X1:04

X1:05

X1:15

X1:16

X1:17

X2:14

X3:14

X2:01

X2:02

X3:02

SF06

SF08

Да се
свърже към
заземителната
клема на
таблото

Ревизия 3

~220
=24

PS1

SA1

BI-1

SR1

I1 Помпа 6UL15D03 включена

I2 Помпа 6UL15D03 изключена

I3 Помпа 6UL15D04 включена

I4 Помпа 6UL15D04 изключена

I5 Помпа 6UL15D03 работна

I6 Помпа 6UL15D04 работна

IB Изчистване сигнализация АВР

IC Аналогов вход ниво

PA1

OPG

Vo

IPG

Ii

Преобразувател
4~20mA ~ 0~10V

6UL15L02B1

X1: 30

X1: 31

6UL15L02B1K1

2P 1A SF21

2P 1A SF22

Пуск помпа 6UL15D03 Q1

Стоп помпа 6UL15D03 Q2

Пуск помпа 6UL15D04 Q3

Стоп помпа 6UL15D04 Q4

Сработил АВР Q5

Аварийно високо ниво Q6

Изведена автоматика Q7

резерв Q8

D12: B2

D12: D2

Захранване
изх. релета на
контролер SR

R1Q01

R1Q02

R1Q03

R1Q04

R1Q05

R1Q06

R1Q07

R1Q08

Инд.	Дата	Описание	Проектант	Проверил	Одобрил
3	11.2016	Захранване и блокировки от задвижки	инж.Георгиева	инж.П.Манев	инж.П.Спасов
2	12.2015	ЕКЗЕКУТИВ	инж.Георгиева	инж.П.Манев	инж.П.Спасов
1	03.2011	ВТОРО ИЗДАНИЕ	инж.Георгиева	инж.П.Манев	инж.П.Спасов
0	12.2010	ПЪРВО ИЗДАНИЕ	инж.Георгиева	инж.П.Манев	инж.П.Спасов

Длъжност	Име	Подпис	Дата
Проектант	инж. А. Георгиева		11.2016
Начертал:	инж. А. Георгиева		11.2016
Проверил:	инж. П. Манев		11.2016
Одобрил:	инж. П. Спасов		11.2016

СЪГЛАСУВАЛИ:

Част	Име	Подпис	Дата

БЛОК: 5 & 6

АЕЦ "КОЗЛОДУЙ"

EQE BULGARIA

ИКЮИ БЪЛГАРИЯ

Заглавие:
Реконструкция на система 5(6)UL за поддържане допустими нива на дренажната вода на кота –4,20 в чиста зона на РО

Блок 6. РЕАКТОРНО ОТДЕЛЕНИЕ
Дренажни помпи в помещение 6A004/2.
Автоматика на дренажната система

Чертеж No.: EQEB-11001-R02-E-D11

Част: E uCKУ	Мащаб: –
Фаза: РП	Лист/Общо: 1/1
Изд.: 3	Формат: A3