

PRZEŁYWOMIERZ

z portem RS-485
(protokół Modbus)

Slave #3

Modbus RTU

KONWERTER
RS-232/485

Master #0

KOMPUTER PC

MONITOR

KLAWIATURA

STEROWNIK PLC SIEMENS – OCZYSZCZALNIA PROJEKTOWANA

Slave #1

MODUŁ KOMUNIKACYJNY
CM 1241 RS485

JEDNOSTKA CENTRALNA
CPU 1214C DC/DC/DC

MODUŁ WEJŚĆ DYSKRETNYCH
SM 1221 DI 16 x 24 VDC

MODUŁ WEJŚĆ DYSKRETNYCH
SM 1221 DI 16 x 24 VDC

MODUŁ WEJŚĆ/WYJŚĆ DYSKRETNYCH
SM 1223 DI 16 x 24 VDC
DQ 16 x Relay

MODUŁ WEJŚĆ/WYJŚĆ DYSKRETNYCH
SM 1221 DI 16 x 24 VDC
DQ 16 x Relay

MODUŁ WEJŚĆ DYSKRETNYCH
SM 1221 DI 16 x 24 VDC

MODUŁ WEJŚĆ ANALOGOWYCH
SM 1231 AI 4 x 13 bit

MODUŁ WEJŚĆ/WYJŚĆ ANALOGOWYCH
SM 1234 AI 4 x 13 bit, AQ 2 x 14 bit

STEROWNIK PLC SIEMENS ISTNIEJĄCA CZĘŚĆ OCZYSZCZALNI

MODUŁ KOMUNIKACYJNY
CM 1241 RS485

JEDNOSTKA CENTRALNA
CPU 1214C DC/DC/DC

MODUŁ WEJŚĆ/WYJŚĆ ANALOGOWYCH
SM 1234 AI 4 x 13 bit, AQ 2 x 14 bit

Slave #2

Investycja: ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW BOS-200

OBREB KRUPSKI MLYŃ – DZIEKI NR: 295/22, 229/22, 35

Tytuł rysunku:

Szafa AKP

Schemat sterowania urządzeń oczyszczalni

Brana: ELEKTRYCZNA

Projekt nr 426/09-15

Podziałka

Zastępuje rys Stadium : Wykonawczy

Nazwisko

Nr upr.

Data

Podpis

Projektował: Piotr ZAWODNY

elektryczne 187/94

05.2010

Wykonał: Adam ZUKOWSKI

"

Sprawdził:

"

Kier. oprac. KACZMARCZYK

"

Nr arch. rys. 426/09-15-12

Arkusz Zmiany



P.W. "ENeko" SP. Z O.O. - GLIWICE

1