~380В від щита АВР

L1 L2 L3 N

Л1 Л2 Л3

QF10

I>,T>

C1 C2 C3

L11 L21 L31

ПС1

"081"

"185"

"Сигнал-1"

Живлення пульта контролю

Живлення сигналізатора загазованності

Клапан аварійної відсічки газу

Сигналізатор загазованності

Виносний аварійний сигнал

Аварійне відключення циркуляційного насосу

Фасад будівлі

Q1*

~220В N A

Y3*

1 2

порог 2 НЗ С НО

порог 2 НЗ С НО

порог 1 НЗ С НО

датчик 4 S – +

датчик 3 S – +

датчик 2 S – +

датчик 1 S – +

12В имп. – +

12В +

500

506

до датчиків СН и СО

HLA

515

N

516

517

див.аркуш 3

N L31 L21 L11

~380В N F3 F2 F1

N L1 513 514

220В Клапан N F NC N NA

N 515 516 517

Реле Нас. Котл. COM NO COM NO COM NO

ПІТ ІНД Лінія GND +12В LED+ LED-

Лінія C A B

Лінія C1 A1 B1

C A B

+12 Д12 Д11 Д10 Д9 Д8 Д7 Д6 Д5 Д4 Д3 Д2 Д1

500

501 500 1 3 TS4**

SSM

504 500 ER2

505 500 ОС*

506 500 7 1 KL3**

507 500 ПС*

508 500

509 500 min PIS* max

510 511 500 1 2 PS1**

512 500 1 C TS1

~220В от щита "К"

Д9 Д2 Д1

Колодка "Корпус"

NO COM C B A

Реле Лінія

PE F GND N

Жив. 220В

"Сигнал-2"

ПС2

N L1 PE

Від щита ЩРЗ (по розд. ЕМ3)

Вимикач автоматичний (по разділу ЕМ3)

Пульт контролю "Сигнал-1"

Температура в приміщ.-низька

Аварія циркул.насосів

Охоронна сигналізація

Аварія котлоагрегата

Пожежна сигналізація

Загазованність в топочній

Тиск газу нижче норми

Тиск газу вище норми

Тиск зворотної води-низький

Температура в котлі-висока

Резерв

Живлення пульта контролю "Сигнал-2"

Інв.№ оригіналу | Підпись і дата | Замість. інв. N