

Сброс в ПЛК

Общие положения

Системные биты которые приходят в автоматике при нажатии кнопки сброс УП (Красная кнопка с двойной косой чертой):

siReset - Sys_in 48 бит - короткий сброс

siResetLong - Sys_in 49 бит - длинный сброс (Длинное нажатие на кнопку сброса)

При этом в ПЛК только приходят выше описанные сигналы, все действия по сбросу должен обработать программист ПЛК.

Таблица сброса

Есть вот такая табличка что выставляется при сбросе:

MDI :

1. После выполнения любой команды : 48бит
2. После нажатия кнопки сброс: 48бит
3. После длинного сброса: 49бит

Программа :

1. После окончания УП
 1. Если не установлен параметр «FullResetOnEndUP»: 48бит
 2. Если установлен параметр «FullResetOnEndUP»: 49бит
2. После нажатия кнопки сброс: 48бит
3. После длинного сброса: 49бит

Ручной :

1. После нажатия кнопки сброс: 48бит
2. После длинного сброса: 49бит

Из этого получается:

Sys_in 48 бит - короткий сброс

Sys_in 49 бит - длинный сброс

From:
<http://www.wl.ua/dokuwiki/> - **WL-wiki**

Permanent link:
<http://www.wl.ua/dokuwiki/doku.php?id=wl4:plc:resetplc>

Last update: **2019/07/08 12:31**



