

Контрольні запитання

1. Чому призначений стандарт МЕК 61131 (IEC 61131)?
2. З чого складається програмний проект стандарту?
3. Що таке одиниця організації програми?
4. Чим відрізняються функції від функціональних блоків?
5. Які бувають типи даних і, як вони оголошуються?
6. Коли використовують константи і які вони бувають?
7. Які типи змінних описані в стандарті IEC-61131-3?
10. Як декларуються символічні змінні?
11. Що таке softlogic-система програмування?
12. Які мови визначені стандартом IEC 61131-3?
13. Які існують стандартні мовні елементи?
14. Які оператори складають групу булевих?
15. Коли використовуються арифметичні оператори?
16. Якими символами зображаються оператори порівняння?
17. Які функції є стандартними?
18. Коли застосовуються детектори імпульсів?
19. Чим відрізняються функціональні блоки R_TRIG і F_TRIG?
20. Які бувають лічильники і в чому між ними різниця?
21. Чим характеризуються тригери SR і RS?
22. Який таймер із затримкою вмикання?
23. Як працює таймер TOF?
24. Що таке TP-таймер?