

AGENDA SZKOLENIA

Szkolenie Uruchomieniowe Esser

1. Budowa central IQ8Control C/M – komponenty / moduły;
2. Budowa central FlexEs – komponenty / moduły;
3. Czujki serii IQ8 – charakterystyka, cechy, okablowanie gniazd;
4. Inne elementy pętlowe systemu (ROP-y, adaptery, sterowniki, WZ) – charakterystyka, okablowanie;
5. Pętla dozorowa esserbus – charakterystyka;
6. Sieć central essernet – charakterystyka, okablowanie;
7. Narzędzia uruchomieniowo-diagnostyczne;
8. Uruchomienie pętli bez centrali; kable pętli/sieci, protokół pomiarów pętli;
9. Typowe błędy okablowania systemu;
10. Oprogramowanie serwisowo-instalacyjne tools8000 – instalacja na laptopie;
11. Obsługa central – omówienie panelu obsługi;
12. Szczegółowe omówienie programu tools8000 i jego zakładki – przykłady;
13. Tworzenie grup dozorowych, przypisywanie elementów do grup;
14. Tworzenie wyjść (przełączniki, LED-y);
15. Programowanie podstawowych aktywacji od zdarzeń;
16. Programowanie zależności czasowo-zdarzeniowych (funkcje specjalne);
17. Programowanie sektoringu;
18. Programowanie funkcji logicznych;
19. Urządzenia esserbusPlus – IQ8 Alarm, IQ8 Quad, IQ8 Wireless;
20. Raporty serwisowe i konfiguracji;
21. Zajęcia praktyczne – w trakcie omawiania niektórych z w/w punktów;