

Nie tylko francuska kuchnia...



Walory smakowe i renoma francuskiej kuchni są doskonale znane wszystkim smakoszom na całym świecie. To samo można powiedzieć o francuskich samochodach, które od lat zachwycają swoimi walorami kierowców w Europie i innych części świata. Czy również produkty z naszej branży, a dokładnie urządzenia przeznaczone do pracy w systemach sygnalizacji pożaru produkcji firmy SD3 spełnią oczekiwania, które opierają na najlepszych tradycjach producentów francuskich?

Na początku 2012 roku firma VOLTA wprowadziła do oferty szeroką gamę produktów z zakresu elektronicznych systemów sygnalizacji pożaru francuskiej firmy SD3. Portfolio tego producenta jest bardzo obszerne i obejmuje praktycznie 100% urządzeń, które we współczesnym systemie SSP mogą być wykorzystywane. Poczynając od central (zarówno konwencjonalnych jak i adresowalnych), poprzez różnego rodzaju czujki punktowej detekcji, detektory liniowe, czujki gazu, system wczesnej detekcji dymu (detekcja zasysająca) na sygnalizatorach i akcesoriach kończąc.

Podstawą budowy systemu są dwa typy central serii HEPHAIS. Model HEPHAIS-128 obsługujący do 128 adresów, czyli urządzeń na pętli (maks. na dwóch pętlach). Seria ta jest doskonałym wyborem dla małych obiektów – takich jak pensjonaty, biura, magazyny i nieduże obiekty przemysłowe.

Kolejną rodziną HEPHAIS-1600 obsługuje do 1600 adresów, które możemy rozmieścić na maksymalnie 16 pętlach (każda pętla do 200 adresów). Rozbudowa serii 1600 odbywa się z pomocą dodatkowych kart rozszerzających. Dodatkowo jest możliwe „sieciwanie” do 16 central. Dzięki temu system może osiągnąć pełną pojemność do 25 600 adresów! Konfiguracja odbywa się poprzez zabudowaną klawiaturę lub oprogramowanie konfiguracyjne.

Seria 1600 dostępna jest w kilku wersjach wykonania. Standardowej, zbudowanej na bazie kompletnej centrali (model LPM) w obudowie ze zintegrowaną klawiaturą, wyświetlaczem i drukarką. Kolejną jest wersja w dwóch typach obudowy, pierwszej (z końcówką „S” w nazwie) – która z uwagi na kompaktowe wymiary nie ma możliwości montażu modułów rozszerzających, oraz drugiej (z końcówką „L” w nazwie) zdecydowanie bardziej obszernej w której instalator może już na początku instalacji zamontować moduły rozszerzające lub dołożyć je w późniejszym czasie, jeśli okaże się, że instalacja wymaga rozbudowy. Producent oferuje również modele z oznaczeniem BB, które nie są wyposażone w klawiaturę i wyświetlacz, dzięki temu doskonale nadają się do tworzenia dużych, sieciowanych systemów. Obie serie central

HEPHAIS 128 i 1600 przeszły pomyślnie proces certyfikacji w CNBOP i są dopuszczone do obrotu na terenie naszego kraju.

Na pętlach ww. central można montować kilka typów urządzeń takich jak:

- optyczne czujniki dymu OA05, czujki temperatury TA05 oraz czujki optyczno-termiczne MA05, których montaż odbywa się na specjalizowanych gniazdach S05SE. W razie potrzeb w gnieździe możliwe jest zamontowanie dodatkowych modułów zwarc oraz przekaźnikowych,



- liniowe czujniki dymu o zasięgu do 100 m DLFBel – współpracujące z lustrem pryzmatycznym,
- ręczne ostrzegacze pożarowe DMA05 ze zintegrowanym izolatorem zwarc w dwóch wersjach wykonania – wewnętrznej lub zewnętrznej (BA95S),
- sygnalizatory AVSA05,
- inne moduły przekaźnikowe, linii konwencjonalnych, detektory gazu, detektory wczesnej detekcji dymu (zasysanie).



Całość systemu adresowalnego wspiera bardzo wygodny ręczny programator adresowy MINIBT05. Z jego pomocą można sprawnie i szybko przygotować poszczególne urządzenia do montażu na pętlach, sprawdzić adresy lub kontrolować stan linii bez wcześniejszego konfigurowania centrali. Jest to również doskonałe narzędzie przy konserwacji i serwisowaniu SSP, dając pełną informację o stanie pracy każdego elementu na pętli.

Jak wcześniej wspominaliśmy oferta SD obejmuje również konwencjonalne czujki gazu (np. dwutlenku węgla, metanu, acetyleny itd.), jak również specjalizowane mogące pracować w strefach zagrożonych wybuchem. Wszystkie czujniki można wykorzystać w instalacji centrali HEPHAIS, jak i innych istniejących już systemach.

Podobnie jak w przypadku francuskiej kuchni, których bogaty wybór pozwala każdemu smakoszowi znaleźć ulubiony rarytas, systemy sygnalizacji pożaru firmy SD3 oferują podobne walory, czyli bogatą ofertę dostosowaną do każdego typu instalacji.



Więcej o produktach SD3 na stronie: www.volta.com.pl

Artykuł firmy Volta Sp. z o.o.



Hephais 1600/LPM



Hephais 1600/S



Hephais 1600/L



Schemat działania programatora adresowego MINIBT05