SYSTEM SYGNALIZACJI POŻARU DO RÓŻNEGO TYPU OBIEKTÓW

DF6000 – to adresowalny system detekcji i sygnalizacji pożarowej o szerokim zakresie zastosowania i wielu praktycznych funkcjach (kontrolowanych przez użytkownika przy użyciu wyświetlacza LCD na centralce). Jest on odpowiedni zarówno do ochrony niewielkich budynków, jak i – dzięki możliwościom rozbudowy i tworzenia sieci central – do kompleksów biurowych, handlowych, usługowych czy przemysłowych. W jego skład wchodzą: centrale, czujki (ciepła, optyczno-temperaturowe, nadmiarowe, nadmiarowo-rożniczkowe), ręczne ostrzegacze pożarowe (ROP), sygnalizatory akustyczne i optyczne, a także interfejsy. Wszystkie te urządzenia są w pełni kompatybilne. W dużych obiektach centrale można łączyć w sieć – do 127 central, co daje całkowitą pojemność systemu do 65 tys. urządzeń. Jedną z zalet central jest autoadresowanie wszystkich urządzeń wchodzących w skład systemu, czyli samoczynne nawiązanie z nimi łączności i przypisanie im indywidualnego adresu. Znacznie przyspiesza to instalację systemu i eliminuje możliwość błędów przy programowaniu ręcznym.

CENTRALA SYGNALIZACJI POŻARU DF6000

Wyposażenie wbudowane	dotykowy ekran LCD (120/90 mm) – może być formatowany jako klawiatura Qwerty, diody LED (96) informujące o stanie systemu i ewentualnym rozprzestrzenianiu się pożaru, zasilacz, bateria akumulatorów 2 x 12 Ah lub 4 x 12 Ah (wersja EB), drukarka (opcja), dodatkowa osłona wyświetlacza (opcja)
Tryb pracy	rożne poziomy dostępu, np. użytkownik, instalator po wprowadzeniu odpowiednich kodów
Liczba pętli	1 – DF6000/1; 2 – DF6000/2; 4 – DF6000/4
Liczba adresów w pętli	możliwości techniczne: do 200; zgodnie z przepisami można programować do 128 adresów w pętli
Zdolność wykrywania pożaru i alarmowania	do jednej centrali można podłączyć do 512 czujek i ROP, do każdej pętli – do 60 sygnalizatorów adresowalnych; duży wybór modułów do sterowania i monitorowania urządzeń pożarowych w obiektach
Liczba niezależnie sterowanych obwodów do konwencjonalnych sygnalizatorów akustycznych	4 (możliwość programowania w parach); dodatkowo sygnalizatory mogą być podłączone przez moduł MSU840
Napięcie znamionowe systemu	24 V
Napięcie zasilania sieci [V AC]	230 +/- 10-15%
Wyjście uszkodzeń [V/mA]	24/30 (monitorowane)
Wyjście do sterowania urządzeniami pożarowymi [V/mA]	24/60 (monitorowane)
Wyjście alarmowe (do stacji monitorowania) [V/mA]	24/60 (monitorowane)
Pomocniczy przekaźnik	jeden styk przełączny, aktywowany programowo w przypadku pożaru (24 V, 1 A)
Czas podtrzymania pracy (przy awarii zasilania)	zależny od obciążenia obwodu oraz rodzaju baterii
Stopień ochrony	IP30
Temperatura otoczenia [°C]	od -50 do +40
Wilgotność otoczenia [%]	maks. 5 (bez kondensacji)
Wymiary (wys./szer./gr.) [mm]	395/495/(55 + 125) lub 395/495/(55 + 225) – wersja EB
Sposób montażu	natynkowy lub podtynkowy (we wnęce bez stosowania ramki montażowej lub osłony); gotowe otwory montażowe
Kolory	jasnoszary, grafitowy
Normy, certyfikaty, atesty	PN EN 54-2 1998, PN EN 54-4 1998, PN EN 50130-4, Certyfikat CNBOP nr 2379/2007, Świadectwo Dopuszczenia nr 0333/2008

Natynkowy sygnalizator pożaru FX201

Optyczna czujka dymu MAP820

Sygnalizator pożaru MLC624

Moduł linii bocznych MSU840

D+H

D+H Polska sp. z o.o.

www.dhpolska.pl
dh-polska@dh-partner.com
informacja techniczna:
tel. 71 323 52 58
informacja handlowa:
tel. 71 323 52 50

adres firmy – str. 388

zobacz także – str. 19

DF6000

POZOSTAŁE PRODUKTY

zabezpieczenia ppoż.: grawitacyjne systemy oddymiania, okna i klapy oddymiające, systemy napędów do okien, klap i drzwi, systemy blokad drzwi i bram ppoż. (odcięć ogniowych); systemy inteligentnego przewietrzania pomieszczeń, w tym automatyka do okien i automatyka pogodowa; napęd solarny do okien Ventic Solar; system sterowania wentylatorami FCP 401; nowoczesna centrala komunikacyjna do systemów oddymiania AdComNet